SAMSUNG

SHV-E275S

사용 설명서

www.samsung.com/sec

사용하기 전에

- 사용 전 반드시 이 사용 설명서를 읽고 제품을 안전하고 올바르게 사용하세요.
- 이 사용 설명서는 제품의 기본 설정 값을 기준으로 설명합니다.
- 사용 설명서의 화면과 그림은 실물과 다를 수 있습니다.
- 사용 설명서의 내용은 제품의 소프트웨어 버전 또는 이동통신 사업자의 사정에 따라 다를 수 있으며, 사용자에게 통보 없이 일부 변경될 수 있습니다. 최신 버전의 사용 설명서는 삼성전자 대표 사이트 (*www.samsung.com/sec*)를 참조하세요.
- 높은 CPU 및 RAM을 사용하는 기능(높은 품질의 콘텐츠 등)을 실행할 경우 제품의 전체 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 사용할 수 있는 기능과 부가 서비스는 제품, 소프트웨어, 서비스 제공 사업자에 따라 다를 수 있습니다.
- 애플리케이션 및 기능은 사용하는 국가 또는 제품 규격에 따라 다를 수 있으며 삼성전자에서 제공하지 않은 애플리케이션을 설치하여 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 사용자가 임의로 레지스트리 설정이나 운영 체제 소프트웨어를 수정하여 기능 및 호환성에 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다. 사용자 임의로 운영 체제를 수정하면 제품이나 애플리케이션이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 이 제품에 사용된 소프트웨어, 음원, Wallpaper, 이미지 등의 저작물 및 콘텐츠는 삼성전자와 해당 저작권자와의 계약에 따라 제한적인 용도로 사용하도록 허락된 저작물입니다. 이를 임의로 추출하여 상업적인 용도 등 다른 용도로 사용하는 것은 저작권자의 저작권을 침해하는 행위로, 이로 인한 모든 책임은 사용자에게 있습니다.
- 메시지 전송, 업로드/내려받기, 자동 동기화, 위치 서비스 등과 같은 데이터 서비스 이용 시 추가 요금이 발생할 수 있습니다. 추가 요금이 발생하지 않도록 알맞은 데이터 요금제를 선택하세요. 이에 대한 자세한 내용은 서비스 제공 사업자에 문의하세요.
- 제품이 기본 제공하는 애플리케이션이나 서비스는 부득이한 사정에 의하여 예고없이 변경되거나 중단될 수 있습니다. 이 경우 삼성전자에 문의하시면 성실히 답변드리겠습니다. 단, 사용자가 Play 스토어 등 마켓에서 내려받은 애플리케이션의 결함, 변경, 중단에 대한 내용은 삼성전자와 무관하므로 해당 서비스 제공 사업자에 문의하세요.
- 삼성전자가 제공한 제품 소프트웨어를 임의로 변경하거나, 비공식적인 경로로 입수한 소프트웨어를 제품에 내려받을 경우 제품이 고장 나거나 오류가 발생할 수 있습니다. 이는 삼성전자와 소프트웨어 라이센서의 권리를 침해하는 행위로서 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
- 해당 무선설비는 운용 중 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
- 제품의 전자파 흡수율(몸통)은 제품과 1.5 cm 떨어진 상태에서 평가 및 적합 판정되었습니다.

표기된 기호 설명

경고: 제품을 사용할 때 주의하지 않으면 심각한 피해를 입을 수 있는 경고 사항을 표기할 때 사용합니다.

주의: 제품을 안전하고 올바르게 사용하기 위해 주의해야 할 사항을 표기할 때 사용합니다.

알아두기: 제품을 사용할 때 알아두면 좋을 내용이나 참고 기능, 기능 사용 중에 유용하게 사용할 수 있는 팁 등을 소개할 때 사용합니다.

저작권

Copyright© 2013 삼성전자주식회사

이 사용 설명서는 저작권법에 의해 보호 받는 저작물입니다. 삼성전자주식회사의 사전 서면 동의 없이 사용 설명서의 일부 또는 전체를 복제, 공중 송신, 배포, 번역하거나 전자 매체 또는 기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다.

등록상표권

애니콜, Anycall, 삼성, SAMSUNG, SAMSUNG 로고(오벌 마크)는 삼성전자주식회사의 등록상표입니다.

Android 로고, Google, 음성 검색, 로컬, 지도, Gmail, YouTube, Play 스토어, 토크, 내비게이션, Google+, +톡, Play 북, Play 무비는 Google Inc.의 상표입니다. 기타 모든 회사명 및 제품명은 해당 업체의 상표일 수 있습니다.

블루투스는 Bluetooth SIG Inc.의 등록상표입니다.

기타 모든 상표 및 저작권은 해당 업체의 자산입니다.

DivX 비디오에 관하여: DivX®는 Rovi Corporation의 자회사 DivX, LLC가 개발한 디지털 비디오 포맷입니다. 본 제품은 DivX 비디오 재생 가능 여부를 확인하는 엄격한 테스트를 통과한 공식 DivX Certified® 기기입니다. 자세한 정보 및 일반 동영상을 DivX 비디오로 변환하기 위한 소프트웨어를 원하시면 홈페이지 (*www.divx.com*)에 방문하시기 바랍니다.

- DivX® 인증 제품으로 프리미엄 컨텐츠를 포함한 최대 HD 720p DivX® 비디오 재생을 보증함.
- DivX®, DivX Certified® 및 관련 로고는 Rovi Corporation 또는 그 자회사 상표이며 라이선스 계약 하에 사용됩니다.

DivX Video-On-Demand에 관하여:
DivX Video-On-Demand(VOD) 영화를 재생하기 위하여, 반드시 본 DivX Certified® 제품을 등록하십시오. 먼저 제품 설정 메뉴의 DivX® VOD 섹션에서 등록 코드를 확인한 후, 제품 등록 절차 진행 시에 위와 동일한 코드 값을 입력하세요. DivX® VOD와 제품 등록 절차에 대한 상세한 정보를 원하시면 웹 사이트 *www.divx.com/vod*에 방문하시기 바랍니다.

애플리케이션 호환 안내

Android Play 스토어 내 일부 애플리케이션의 경우 개발자 등의 구현 방식에 따라 이 제품에서는 화면에 일부 여백이 생기거나 호환되지 않을 수 있습니다.

LTE 서비스 안내

LTE(Long Term Evolution)는 3G를 장기적으로 진화시킨 차세대 통신 규격으로 기존 3G보다 더 빠르게 대용량 데이터를 전송할 수 있습니다.

네트워크 자동 전환 서비스

- 사용 지역의 LTE 네트워크 지원 여부에 따라 LTE 네트워크와 3G 네트워크의 연결이 자동으로 전환됩니다.
- LTE 네트워크 연결 시 또는 데이터 사용 중에 LTE 네트워크 지역을 벗어날 경우 3G 네트워크로 전환되며, 몇 초 간 데이터 통신이 끊길 수 있습니다.
- 3G 네트워크에 연결해 데이터를 사용 중일 경우 LTE 네트워크 지역으로 이동해도 LTE 네트워크로 전환되지 않습니다.

통화 서비스

- LTE 단말에서 지원하는 고화질 영상 통화는 수신자/발신자 단말이 모두 고화질 영상 통화를 지원하며, LTE 네트워크를 사용 중일 경우에만 실행됩니다. 단, 다른 이동통신사의 영상 통화와 호환되지 않을 수 있습니다.
- 고화질 영상 통화 중에 LTE 네트워크 지역을 벗어날 경우 영상 통화가 자동으로 종료됩니다.
- 해외 로밍 중인 경우에는 영상 전화를 걸거나 받을 수 없습니다.
- 통화 서비스의 경우 이동통신 사업자 서비스 정책에 따라 변경될 수 있습니다.

기타 서비스

- LTE 네트워크로는 해외 로밍 서비스를 이용할 수 없습니다. 단, 제품 및 이동통신 사업자에 따라 서비스는 변경될 수 있습니다.
- LTE 네트워크 사용 시 고속의 데이터 통신을 위해 3G 네트워크를 사용할 때보다 배터리가 많이 소모됩니다.
- 일부 애플리케이션의 경우 LTE를 인식하지 못해 LTE 연결 상태에서도 3G로 연결된 것으로 안내될 수 있습니다. 이 경우 해당 애플리케이션 개발자에 문의하세요.

LTE 네트워크 서비스 내용은 이동통신 사업자의 네트워크 성능 개선 등으로 인해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

차례 보기

시작하기

8 각 부분의 이름과 역할
10 버튼별 기능 및 표기 방법
11 구성품 확인
12 MicroUSIM 카드 및 배터리 삽입 방법
16 배터리 충전 방법
18 배터리 충전 상태 확인
20 외장 메모리 카드 삽입 방법
22 전원 켜기/끄기
22 제품 잡는 방법
23 화면 잠금/해제
23 소리 크기 조절
24 음소거 모드 실행
24 리셋 방법

기본 기능 익히기

25 화면 상단 아이콘 소개
26 화면 조작 방법
29 모션으로 기능 실행
33 페이지 버디
33 알림 패널 확인
34 홈 화면 사용 방법
36 애플리케이션 실행 방법
36 앱스 화면 사용 방법
38 도움말 활용
38 문자 입력 방법
41 Wi-Fi 이용 방법
42 데이터 네트워크 이용 방법
42 계정 관리 방법
43 파일 삽입 방법
45 나만의 화면 잠금 방법 설정
46 소프트웨어 업데이트

소통하기

48 전화
54 연락처
58 메시지
59 이메일
61 Gmail
62 토크
62 Google+
62 +톡
63 ChatON
63 구름

인터넷 및 네트워크 사용하기

64 인터넷
65 Chrome
66 블루투스
67 AllShare Cast
67 Samsung Link
68 NFC
69 SmartTouch
69 S Beam

듣고 보고 즐기기

70 뮤직 플레이어
71 MelOn
72 카메라
77 갤러리
79 비디오 플레이어
81 DMB
82 스마트 DMB
83 YouTube
84 hoppin

애플리케이션 & 콘텐츠 내려받기

85 Play 스토어
86 삼성Apps
86 Play 북
86 Play 무비
86 T store
87 앱가이드
87 쇼핑과 지갑

유용한 기능 이용하기

88 S메모
91 S플래너
93 알람/시간
95 계산기
95 사전
95 Dropbox
96 음성 녹음
97 S보이스
98 Google
99 음성 검색
99 내 파일
100 다운로드
100 삼성전자 서비스센터
100 V3 Mobile 2.0
100 T cloud
101 스마트월렛
101 11번가
101 T 멤버십
101 원격 상담
102 모바일 T world
102 네이트
102 사이좋은앱
102 재난알리미

길 찾기

103 지도
104 로컬
105 내비게이션
105 T map

사용 환경 설정하기

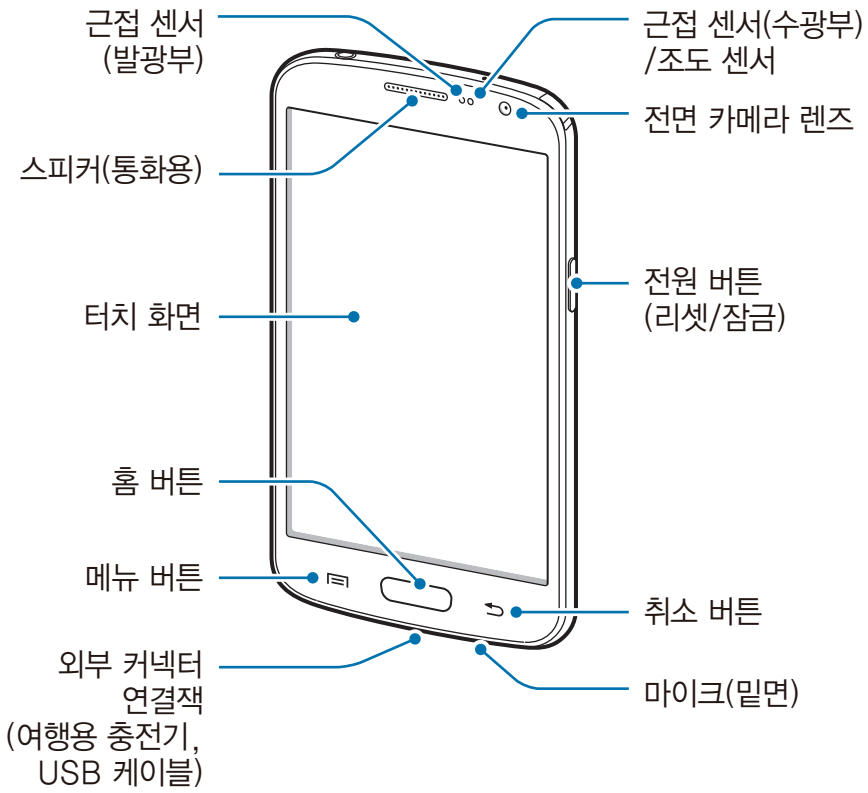
106 환경설정
106 Wi-Fi
107 블루투스
107 데이터 사용
108 추가 설정
109 홈 화면 모드
109 차단 모드
109 소리
110 디스플레이
111 저장소
111 절전 모드
111 배터리
111 애플리케이션 관리
112 위치 서비스
112 잠금화면
113 보안
115 언어 및 입력
117 클라우드
117 백업 및 재설정
117 계정 추가
118 모션
118 액세서리
119 날짜 및 시간
119 접근성
120 개발자 옵션
121 디바이스 정보
121 Google 설정

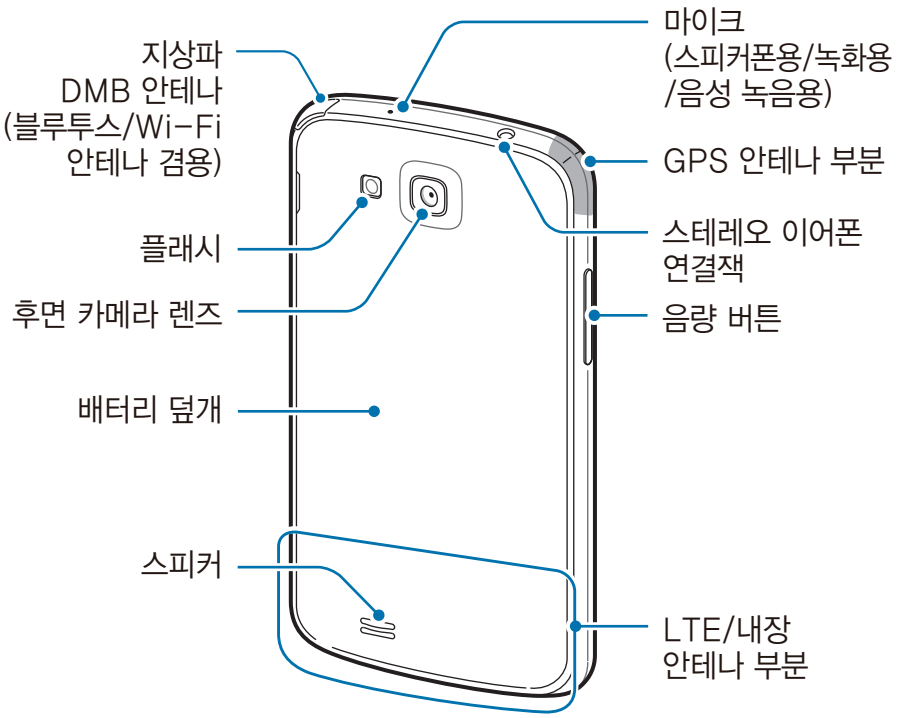
부록

122 규격 및 특성
124 English Quick Guide
126 MicroUSIM 카드 및 PIN 오류가 나타나는 경우
127 서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

시작하기

각 부분의 이름과 역할





제품 상단에 있는 마이크는 스피커폰이나 동영상 촬영, 음성 녹음 시에만 사용됩니다.

- 안테나 부분에 금속 재질의 스티커를 붙이거나 통화, 데이터 통신 및 해당 기능 이용 중에 안테나 부분을 만지면 통화 품질 및 수신율이 떨어지거나, 배터리가 많이 소모될 수 있습니다.
- 터치 화면에 시중에 판매되는 화면용 액세서리를 부착한 경우 터치 센서 및 근접 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 습기가 많은 곳에서 사용하거나 제품이 물에 젖을 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

버튼별 기능 및 표기 방법

버튼 / 표기		기능
	전원 버튼	• 길게 누르면 전원을 켜거나 끌 수 있습니다. • 7초 이상 길게 누르면 리셋이 실행됩니다. • 짧게 누르면 화면 조명이 켜지거나 꺼집니다.(화면 조명이 꺼지면 제품이 잠금 상태로 전환됩니다.)
	메뉴 버튼	• 짧게 터치하면 현재 화면에서 사용할 수 있는 연결 메뉴가 실행됩니다. • 길게 터치하면 **Google** 애플리케이션이 실행됩니다. 일부 애플리케이션 사용 중에 길게 터치하면 해당 애플리케이션에 맞는 검색 입력 창이 실행됩니다.
	홈 버튼	• 짧게 누르면 홈 화면이 실행됩니다. • 짧게 두 번 누르면 **S보이스** 애플리케이션이 실행됩니다. • 길게 누르면 최근에 사용한 애플리케이션 목록이 나타납니다.
	취소 버튼	• 짧게 터치하면 이전 화면으로 전환됩니다.
	음량 버튼	• 소리 크기를 조절합니다.

구성품 확인

제품 구입 시 다음과 같은 구성품이 모두 들어 있는지 확인하세요. 사정에 따라 일부 품목이 변경될 수 있습니다.

- 제품
- 표준형 배터리
- 여행용 충전기
- USB 케이블
- 스테레오 이어폰
- 간단 사용 설명서

- 스테레오 이어폰은 이 제품 전용으로 다른 휴대전화 및 MP3 등의 제품과는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 제품의 외관, 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

구입할 수 있는 별매품

다음과 같은 제품은 별도로 구매할 수 있습니다.

차량용 충전기, 스테레오 헤드셋, 블루투스 차량용 충전기, 스테레오 블루투스 헤드셋

- 별매품의 종류, 이미지, 출시 여부, 출시 시기 등에 대한 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트에서 확인하세요.
- 별매품 구입 시 사용 중인 모델과 호환되는지 먼저 확인하세요.
- 별매품은 반드시 삼성전자에서 제공하는 정품을 구입하세요. 정품이 아닌 별매품을 사용해 제품이 고장 난 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.

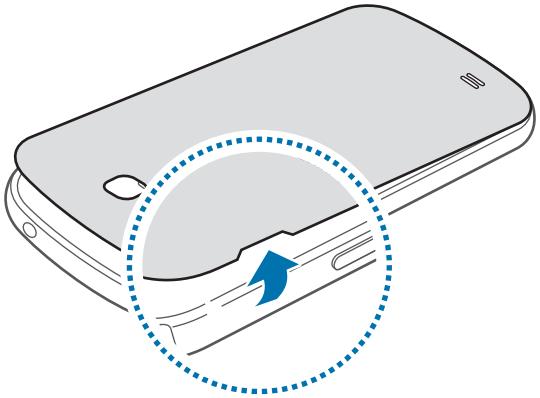
MicroUSIM 카드 및 배터리 삽입 방법

가입 시 이동통신 사업자가 제공하는 MicroUSIM(Universal Subscriber Identity Module) 카드와 구성품으로 제공되는 배터리를 삽입하세요.

LTE 네트워크를 사용하는 일부 서비스는 이동통신 사업자의 사정에 따라 지원되지 않을 수 있습니다. 서비스 지원 가능 여부에 대한 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

1 배터리 덮개를 여세요.

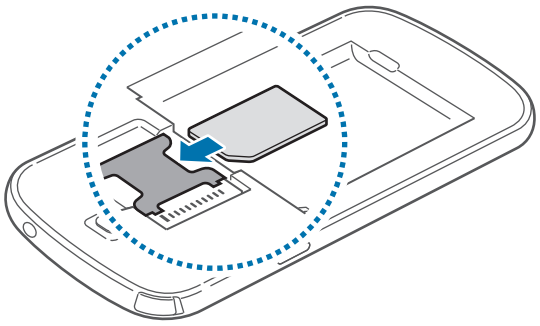
배터리 덮개의 홈을 손톱으로 살짝 들어 올린 후 벌어진 부분을 잡고 완전히 분리하세요.



배터리 덮개를 들어올릴 때 손톱이 끼이지 않도록 주의하세요. 손톱이 손상될 수 있습니다.

무리한 힘을 주어 배터리 덮개를 휘거나 비틀 경우 파손될 수 있으니 주의하세요.

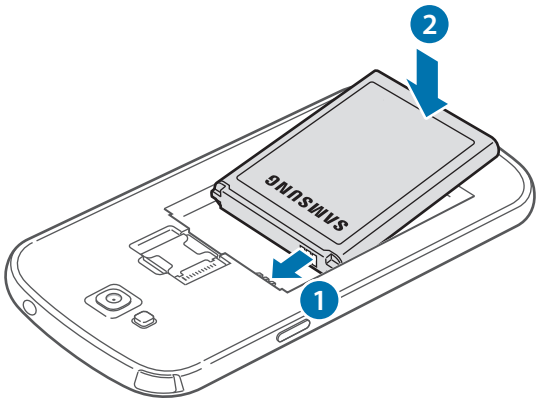
2 MicroUSIM 카드의 금속 단자 부분을 아래로 향하게 한 후 삽입구에 넣으세요.



MicroUSIM 카드 삽입구에 외장 메모리 카드를 넣지 않도록 주의하세요.

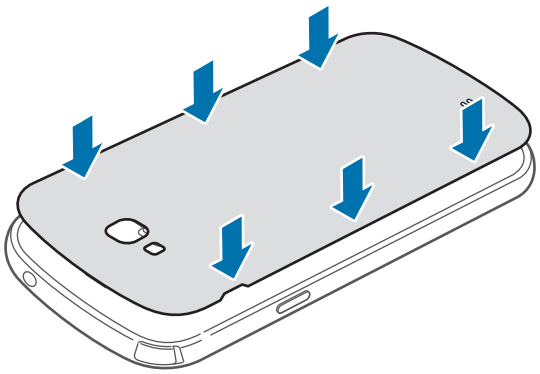
3 MicroUSIM 카드를 밀어 넣어 고정시키세요.

4 배터리를 끼우세요.



5 배터리 덮개를 닫으세요.

배터리 덮개를 제품 위에 포갠 후 배터리 덮개의 가장자리 전체를 손으로 눌러 덮개가 제품에 완전히 밀착되도록 하세요.

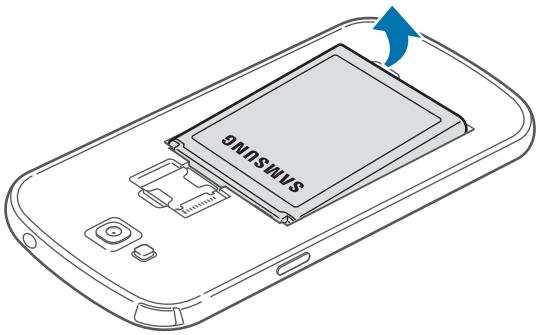


MicroUSIM 카드 및 배터리 분리하기

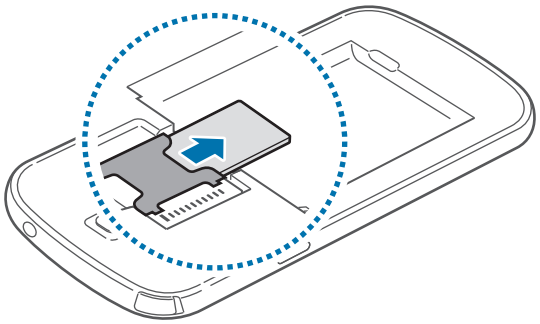
배터리를 빼기 전에 반드시 제품의 전원을 끄세요. 제품의 전원이 켜진 상태에서 배터리를 빼면 제품이 고장 날 수 있습니다.

1 배터리 덮개를 여세요.

2 배터리를 빼세요.



3 MicroUSIM 카드의 윗부분을 손톱으로 살짝 민 후 빠져나온 부분을 잡고 완전히 빼내세요.



MicroUSIM 카드 사용에 관하여

- MicroUSIM(Universal Subscriber Identity Module) 카드는 스마트폰이나 휴대전화에서 사용자의 서비스 사용 가능 여부를 확인할 수 있는 칩으로 WCDMA, 월드폰과 같은 서비스 이용 시 반드시 필요합니다.

  사용한 통화료, 정보 이용료 등은 MicroUSIM 카드에 등록된 사용자에게 부과됩니다.

- MicroUSIM 카드 삽입 후 전원을 켜면 약 1분 동안 MicroUSIM 카드에 저장된 정보를 읽어옵니다. 정보를 읽는 동안에는 MicroUSIM 데이터를 사용할 수 없습니다.
- MicroUSIM 카드가 긁히거나 구부러지면 MicroUSIM 카드와 카드에 저장된 데이터가 쉽게 손상되니 조심하세요.
- MicroUSIM 카드를 다른 사람에게 양도하거나 분실하지 않도록 주의하세요. 양도, 도난 또는 분실에 따른 피해는 삼성전자가 책임지지 않습니다.
- MicroUSIM 카드를 타인이 사용하지 못하도록 잠금 설정할 수 있습니다.(114쪽)

  MicroUSIM 카드 잠금 설정 시 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하면 MicroUSIM 카드가 잠겨 사용할 수 없습니다. 이 경우에는 PUK 코드를 입력해야 합니다. PUK 코드는 MicroUSIM 카드 잠금 설정을 해제할 수 있는 비밀번호로, MicroUSIM 카드 구매 시 제공됩니다.

  만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 MicroUSIM 카드를 다시 구입해야 하므로 유의하세요. PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의하여 코드를 초기화하세요.

- 타사 MicroUSIM 카드 사용에 대한 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

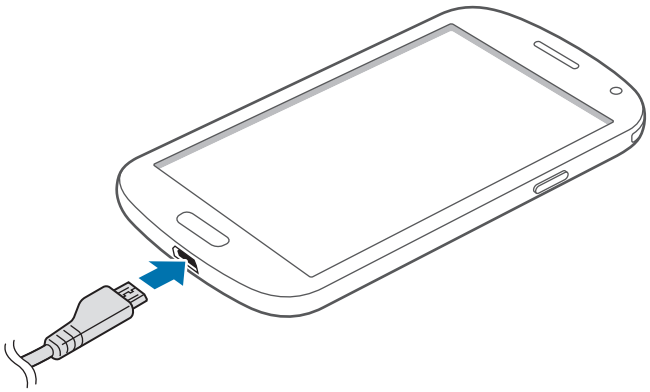
배터리 충전 방법

제품을 처음 사용하거나 배터리를 장시간 방치한 후 사용하는 경우에는 배터리를 충전해야 합니다.

반드시 삼성전자에서 승인한 정품 충전기 및 USB 케이블만 사용하세요. 승인되지 않은 충전기나 USB 케이블로 배터리 충전 시 배터리가 폭발하거나 제품이 고장 날 수 있습니다.

여행용 충전기로 충전하기

그림과 같이 여행용 충전기를 제품의 외부 커넥터 연결잭에 연결한 후 여행용 충전기의 플러그를 콘센트에 꽂으세요.



여행용 충전기를 잘못 연결하면 제품이 고장 날 수 있습니다. 잘못된 사용 방법으로 인한 피해는 보증 서비스가 적용되지 않습니다.

충전이 끝나면 먼저 제품에서 여행용 충전기를 분리한 후 콘센트에서 충전기의 플러그를 뽑으세요.

여행용 충전기를 분리하기 전에 제품에서 배터리를 빼지 마세요. 제품이 손상될 수 있습니다.

- 배터리가 얼마 남지 않았을 경우 제품의 화면에 배터리 잔량이 표시됩니다.
- 배터리가 남아 있지 않을 경우 충전기를 연결하여도 제품의 전원이 켜지지 않습니다. 전원을 켜기 전에 최소 몇 분간 배터리를 충전하세요.
- 여러 가지의 네트워크 애플리케이션이나 다른 제품과 연결해야 하는 애플리케이션 등 다수의 애플리케이션을 동시에 실행할 경우 배터리가 빠르게 소모됩니다. 데이터를 전송하는 동안 네트워크 연결이 끊기거나 전원이 꺼지는 현상을 방지하기 위해 항상 배터리를 충분히 충전한 후 사용하세요.
- 충전 중에도 제품을 사용할 수 있으나, 배터리 충전 시간이 길어질 수 있습니다. 또한 배터리의 온도가 일정 수준 이상 높아지면 안전을 위해 충전이 중지될 수 있습니다.
- 충전 중에 제품을 사용할 경우 전원이 안정적으로 공급되지 않으면 터치 화면 및 터치 버튼이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다. 이럴 경우 제품과 여행용 충전기 또는 USB 케이블을 분리하세요.
- 충전 중에는 제품이 뜨거워질 수 있습니다. 이는 정상적인 현상으로, 제품의 수명이나 기능에는 영향을 미치지 않습니다.
- 제품이 제대로 충전되지 않으면 제품과 충전기를 가지고 가까운 삼성전자 서비스 센터를 방문하세요.
- 구성품으로 제공되는 USB 케이블을 이용해 제품을 컴퓨터와 연결해도 배터리가 충전됩니다. 단, 일부 차량용 오디오나 TV 셋톱박스 등 특정 장치와 연결할 경우 충전이 되지 않을 수 있습니다.
- USB 케이블로 충전 시 여행용 충전기를 이용할 때보다 충전 시간이 오래 걸릴 수 있습니다.
- 제품을 구입한 후 처음 사용하거나 배터리를 장시간 방치한 후 사용할 경우에는 배터리를 충분히 충전한 후 사용하세요.
- 배터리의 과충전/과방전은 배터리 수명을 단축시킬 수 있습니다.
- 에너지를 절약하기 위하여 사용하지 않을 때는 충전기를 빼 두세요. 충전기에는 전원 스위치가 없기 때문에, 전력 소모를 방지하기 위해서는 콘센트와 충전기를 분리해 두어야 합니다. 충전 중에는 제품을 콘센트 가까이에 두세요.

배터리 충전 상태 확인

제품이 꺼진 상태에서 배터리를 충전하면 충전 상태에 따라 다음과 같은 충전 화면이 나타납니다.

충전 중

충전 완료

배터리 충전 시간 및 표준 사용 시간

새 배터리 기준(표준형 2100 mAh)

충전 시간	• 약 160분
표준 사용 시간	• 연속 통화 시: 최대 8시간 • 연속 대기 시 – 3G 모드: 최대 320시간 – LTE 모드: 최대 270시간 • 오디오 재생 시: 최대 45시간 • 동영상 재생 시: 최대 9시간 • 인터넷 사용 시 – 3G 모드: 최대 8시간 – LTE 모드: 최대 8시간 – Wi-Fi 모드: 최대 9시간

- 충전 시간은 삼성전자 정품 충전기로 충전한 후 측정한 것입니다.
- 배터리 사용 시간은 당사의 측정실에서 측정 장비로 측정한 것이며, 연속 대기 시간은 최초 출하 상태를 기준으로 측정한 시간입니다.
- 배터리의 충전 시간과 사용 시간은 충전 상태와 사용 환경에 따라 달라집니다.

배터리 사용 시간에 관하여

- 배터리 사용 시간은 이동통신 사업자의 서비스 형태, 사용 환경, 배터리 사용 기간 등에 따라 달라집니다.
- 애플리케이션을 사용하지 않을 때에도 메모리가 동작되어 배터리가 소모됩니다. 실행 중인 애플리케이션 개수가 많거나 다양한 부가 기능을 사용할 경우 배터리 사용 시간이 짧아집니다.
- 전파가 약하거나 서비스가 되지 않는 지역에 있을 경우 배터리 사용 시간이 짧아집니다.
- 배터리는 소모품으로, 구입 후 사용 시간이 서서히 짧아집니다. 구입 시보다 사용 시간이 반 이상 줄었을 때는 새 정품 배터리를 구입하여 사용하세요.
- 고화질 영상을 재생하는 경우 전류가 급격히 소모되어 배터리 부족을 알리는 화면이 나타나는 시점이 상황에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

배터리 사용 시간을 늘리려면

배터리 사용 시간을 늘릴 수 있는 다양한 방법을 활용해 보세요.

- 작업 관리자를 이용하여 사용하지 않는 애플리케이션을 종료하세요.
- 제품을 사용하지 않을 때는 전원 버튼을 눌러 화면을 꺼 두세요.
- 블루투스 또는 Wi-Fi 네트워크를 사용하지 않을 때는 해당 기능을 꺼 두세요.
- 애플리케이션의 자동 동기화 기능을 꺼 두세요.
- 화면 자동 꺼짐 시간을 짧게 설정하세요.
- 화면의 밝기 정도를 낮추세요.

외장 메모리 카드 삽입 방법

제품에 외장 메모리 카드(별매품)를 삽입해 외장 메모리로 사용할 수 있습니다.

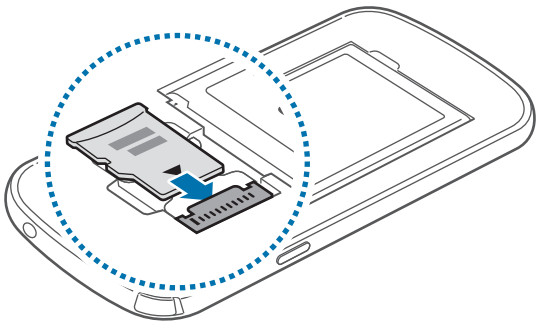
외장 메모리 카드는 64 GB까지 지원합니다. 단, 외장 메모리 카드 제조사 및 타입에 따라 지원되는 최대 용량이 다를 수 있으며, 일부는 호환되지 않을 수 있습니다.

- 삼성전자는 메모리 카드의 업계 승인 표준을 준수하고 있지만 일부 메모리 카드는 이 제품과 완벽하게 호환되지 않을 수 있습니다. 호환되지 않는 메모리 카드를 사용하면 제품이나 메모리 카드 또는 메모리 카드에 저장된 데이터가 손상될 수 있습니다.
- 외장 메모리 카드를 뒤집거나 반대로 삽입하지 마세요.

- 이 기기는 FAT 파일 구조를 사용한 메모리 카드만 지원합니다. 다른 파일 구조로 포맷한 카드를 삽입하면 메모리 카드를 다시 포맷하라는 메시지가 나타납니다. 이때는 메모리 카드를 다시 포맷한 후 사용하세요.
- 데이터를 저장했다가 지우기를 자주 반복하면 메모리 카드 수명이 짧아질 수 있습니다.
- 메모리 카드를 제품에 삽입하면 내장 메모리의 **extSdCard** 폴더에 메모리 카드의 파일 목록이 나타납니다.
- 규격에 맞지 않는 외장 메모리 카드를 사용할 경우 제품이 손상되거나 메모리 카드가 쉽게 빠지지 않을 수 있습니다.

1 배터리 덮개를 여세요.

2 그림과 같이 금속 단자를 아래로 향하게 한 후 외장 메모리 카드 삽입구에 메모리 카드를 끼우세요.



3 메모리 카드를 밀어 넣어 고정시키세요.

외장 메모리 카드 삽입구에 MicroUSIM 카드를 넣지 않도록 주의하세요.

4 배터리 덮개를 닫으세요.

외장 메모리 카드 분리하기

메모리 카드에 설치한 애플리케이션 및 저장된 데이터를 안전하게 관리하기 위해 메모리 카드 분리 시 반드시 아래와 같이 마운트 해제를 실행하세요.

앱스 화면에서 **환경설정** → **저장소** → **SD 카드 마운트 해제** → **확인**을 선택하세요.

1 배터리 덮개를 여세요.

2 메모리 카드를 잡고 완전히 빼내세요.

3 배터리 덮개를 닫으세요.

파일 전송 중에 메모리 카드를 분리하면 데이터가 손상될 수 있으니 주의하세요. 손상된 데이터 및 메모리 카드에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

외장 메모리 카드 포맷하기

외장 메모리 카드를 컴퓨터에서 포맷하면 제품과 호환되지 않을 수 있습니다. 반드시 제품에서 메모리 카드를 포맷하세요.

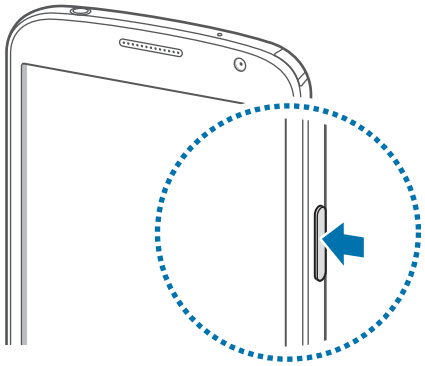
앱스 화면에서 **환경설정** → **저장소** → **SD 카드 포맷** → **SD 카드 포맷** → **모두 삭제**를 선택하세요.

메모리 카드를 포맷하기 전에 반드시 메모리 카드에 중요한 데이터가 저장되어 있지는 않은 지 확인한 후 제품 내장 메모리나 컴퓨터에 백업 사본을 저장해 두세요. 백업하지 않아 포맷된 데이터에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

전원 켜기/끄기

구입 후 처음 전원을 켜거나 제품을 초기화한 후 전원을 켜면 화면의 안내에 따라 초기 환경을 설정할 수 있습니다.

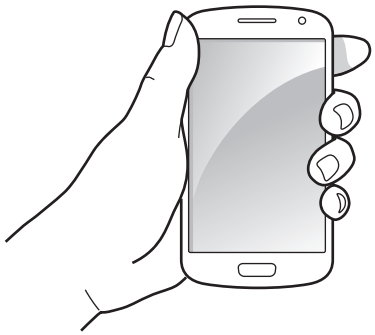
전원 버튼을 몇 초간 길게 눌러 제품의 전원을 켜세요. 전원을 끄려면 제품이 켜진 상태에서 전원 버튼을 길게 누른 후 **디바이스 종료** → **확인**을 선택하세요.



- MicroUSIM 카드를 제대로 삽입하지 않았거나 지원되지 않는 MicroUSIM 카드를 삽입한 경우 오류 메시지가 나타납니다. 이런 경우 126쪽을 참조해 문제를 해결하세요.
- 비행기, 병원 등 무선 기기 사용이 제한된 곳에서는 해당 구역 담당자가 명시한 경고와 지시 사항을 모두 따르세요.
- 제품으로 네트워크에 접속하지 않는 서비스만 사용하려면 전원 버튼을 길게 누른 후 **비행기 탑승 모드**를 선택해 비행기 탑승 모드로 전환하세요.

제품 잡는 방법

제품의 안테나 부분을 가리지 않게 그림과 같이 잡고 사용하세요. 제품에 내장되어 있는 안테나 부분이 가리도록 잡으면 통화 품질 및 수신율이 떨어지거나 배터리 소모량이 많아질 수 있습니다.



화면 잠금/해제

전원 버튼을 눌러 화면 조명을 끄면 자동으로 잠금 상태가 됩니다. 일정 시간 동안 제품을 사용하지 않아 자동으로 화면의 조명이 꺼진 경우에도 잠금 상태가 실행됩니다.

화면 잠금 상태를 해제하려면 전원 버튼 또는 홈 버튼을 누른 후 화면을 아무 방향(상/하/좌/우 등)으로 드래그하세요.

모션으로 화면 잠금을 해제하도록 설정할 수도 있습니다. 앱스 화면에서 **환경설정** → **잠금화면** → **화면 잠금** → **모션**을 선택하세요. 화면 잠금을 해제하려면 화면을 누른 상태에서 제품을 앞으로 기울이세요.

소리 크기 조절

제품 사용 중에 음량(상/하) 버튼을 누르세요. 벨소리 및 알림음의 음량을 조절할 수 있습니다. 음악, 동영상 등 콘텐츠 재생 중에는 콘텐츠 재생 음량이 조절됩니다.

음소거 모드 실행

벨소리 및 알림음을 무음으로 전환할 수 있습니다.

- 전원 버튼을 길게 누른 후 **음소거**를 선택하세요.
- 화면 상단의 알림 패널을 연 후 **소리** → **진동**을 차례로 선택하세요.

리셋 방법

제품 사용 중에 오류가 발생하여 동작이 멈추거나 끊기면, 애플리케이션을 종료하거나 제품을 리셋해야 합니다. 전원 버튼을 7초 이상 길게 누르세요. 전원이 자동으로 꺼졌다 켜집니다.

- 리셋 후에는 벨소리가 가장 크게 설정될 수 있습니다. 음량(상/하) 버튼을 눌러 벨소리 크기를 조절하세요.
- 리셋이 실행되지 않으면 서비스 센터에 문의하세요.

기본 기능 익히기

화면 상단 아이콘 소개

상황에 따라 제품의 화면 상단에 다음과 같은 아이콘이 나타납니다. 이 사용 설명서에서는 기본적으로 제공되는 애플리케이션 및 제품의 상태를 나타내는 아이콘 중에서 대표적인 것들만 소개하며, 사용자의 사용 환경에 따라 화면 상단 표시줄에 이 외의 다양한 상태 아이콘이 나타날 수 있습니다.

	신호 없음
	서비스 지역의 신호 세기 표시
	로밍 중
	LTE 네트워크에 연결됨
	3G 네트워크에 연결됨
	Wi-Fi에 연결됨
	블루투스 실행 중
	GPS 켜짐
	음성 전화 수신
	부재중 전화 수신
	컴퓨터에 연결 중
	MicroUSIM 카드 없음
	문자 또는 MMS 수신
	알람 실행 중
	음소거 모드 실행 중
	진동 모드 실행 중
	비행기 탑승 모드 실행 중
	오류 발생 또는 주의 필요
	배터리 양

화면 조작 방법

손가락을 이용해 터치 화면을 조작하는 방법을 설명합니다.

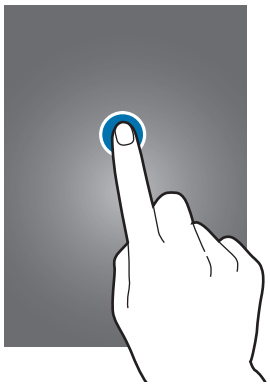
- 전기가 흐르는 물질이 터치 화면이나 터치 버튼에 닿지 않도록 주의하세요. 정전기 등의 전기적 자극으로 인해 올바르게 동작하지 않거나 터치 화면이 고장 날 수 있습니다.
- 터치 화면을 손가락 끝으로 강하게 누르거나 끝이 뾰족한 물체로 누르지 마세요. 터치 화면이 손상되거나 고장 날 수 있습니다.

- 터치 화면의 가장자리는 터치 인식이 끝나는 부분이므로, 해당 부분을 누를 때는 터치 화면이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 오랜 시간 고정된 화면으로 사용하면 잔상(화면 열화) 또는 얼룩 현상이 발생할 수 있으므로 사용하지 않을 경우에는 화면을 꺼두시기 바랍니다.

터치 방법 알아보기

누르기

애플리케이션을 열거나 화면에 나타나는 버튼을 누를 때, 키보드를 이용해서 문자를 입력할 때는 화면을 가볍게 누르세요.

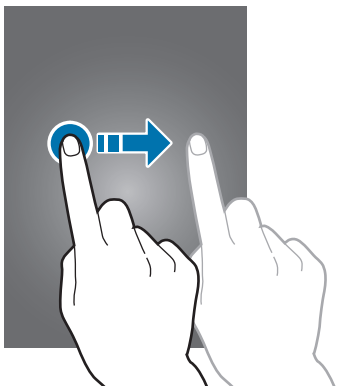


길게 누르기

기능 이용 중에 특정 항목이나 화면을 2초 이상 길게 누르면 숨은 기능이 실행됩니다.

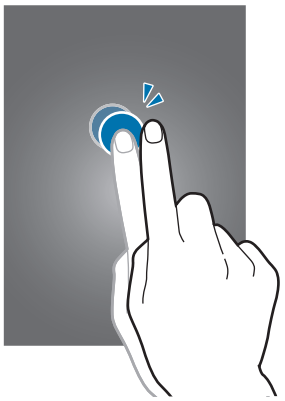
드래그하기

아이콘을 원하는 방향으로 옮기거나 화면이 확대된 상태에서 가려진 다른 위치를 확인하려면 화면을 누른 상태로 원하는 위치로 드래그하세요.



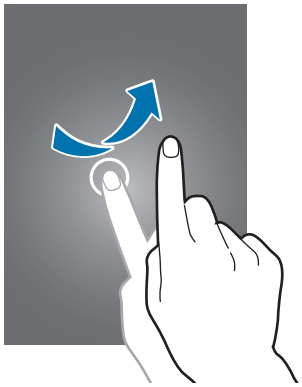
두 번 누르기

웹 페이지나 지도, 사진 등이 실행된 상태에서 화면을 빠르게 두 번 누르면 화면을 확대/축소할 수 있습니다.



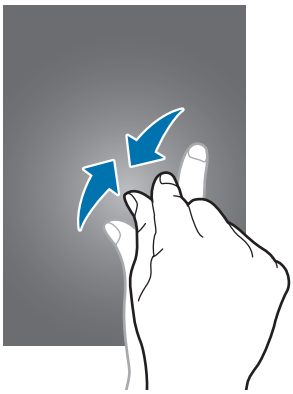
튕기기

홈 화면 또는 앱스 화면에서 손가락을 좌우로 튕기면 다른 페이지로 이동할 수 있습니다. 웹 페이지나 목록 화면에서는 손가락을 위아래로 튕겨 화면을 스크롤할 수 있습니다.



핑거 줌 실행하기

웹 페이지나 지도, 사진 등이 실행된 상태에서 두 손가락으로 동시에 화면을 누른 후 그림과 같이 바깥쪽 또는 안쪽으로 드래그하면 화면을 확대/축소할 수 있습니다.



모션으로 기능 실행

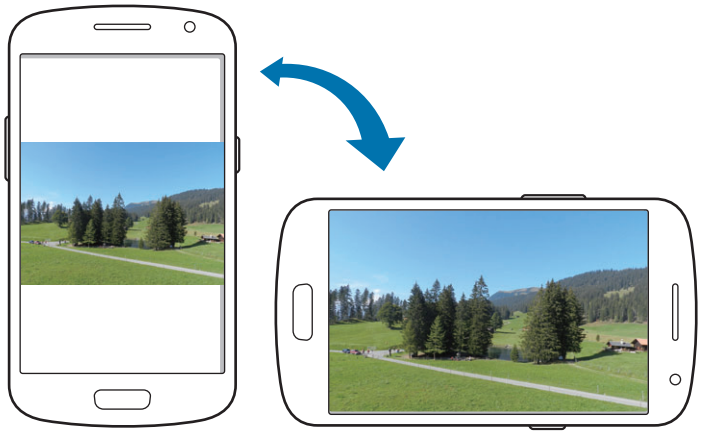
제품의 방향에 따라 화면 방향을 자동으로 전환할 수 있습니다. 간단한 특정 동작으로 화면을 확대/축소하거나 재생 중인 음악을 일시 정지하는 등 다양한 기능을 바로 실행할 수도 있습니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **모션**을 선택한 후 **모션** 항목의 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그해 기능을 켜세요. 모션 기능을 사용하려면 최소한 하나 이상의 모션 기능을 켜야 합니다.

제품에 과도한 움직임(흔들림, 충격 등)을 줄 경우 센서의 특성에 의해 의도한 모션 기능이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

화면 방향 전환하기

이 제품에는 가속도 센서가 내장되어 있어 제품의 방향에 따라 화면이 가로 또는 세로로 전환됩니다.



제품의 방향에 따라 화면이 자동으로 회전되지 않게 하려면 화면 상단의 상태 표시줄을 아래로 드래그해 알림 패널을 연 후 **자동 회전**을 눌러 해제하세요.

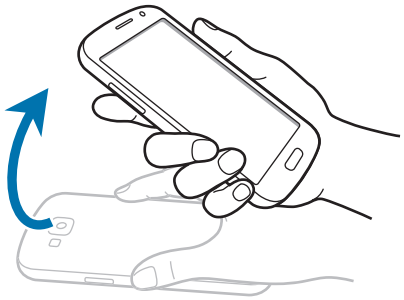
- 일부 화면은 가로 또는 세로로 전환되지 않습니다.
- 일부 기능은 화면의 방향에 따라 실행되는 기능이 다르게 나타납니다. 예를 들어 문자 입력 중에 가로 화면을 실행하면 자동으로 쿼티 키보드가 실행되며, 계산기 사용 중에 가로 화면을 실행하면 공학용 계산기가 실행됩니다.

다이렉트 콜

연락처 또는 최근기록, 메시지 확인 화면에서 제품을 귀 가까이에 가져다 대면 해당 화면의 전화번호로 바로 전화를 걸 수 있습니다.

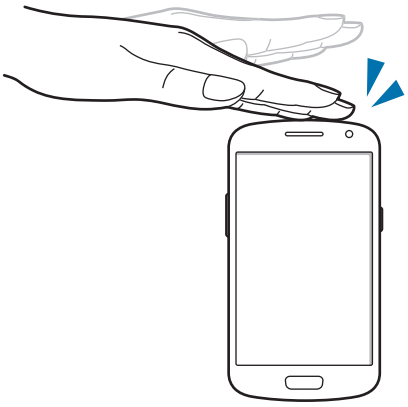
스마트 알림

부재중 전화나 미확인 메시지가 있을 경우 화면의 조명이 꺼진 상태에서 제품을 집어 들면 진동으로 알려 줍니다.



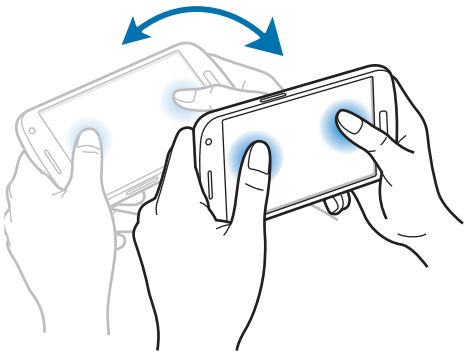
두 번 두드려 맨 위로 이동

연락처, 이메일 사용 중 제품을 두 번 두드리면 해당 화면의 맨 위로 이동할 수 있습니다.



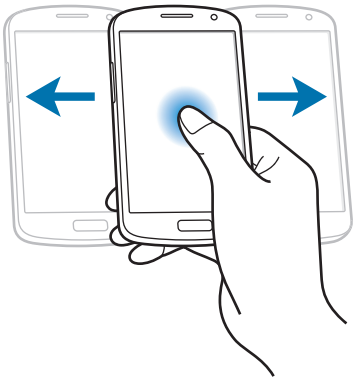
앞뒤로 기울여 확대/축소

갤러리, 인터넷 등의 화면에서 두 지점을 눌러 앞뒤로 천천히 기울이면 화면을 확대하거나 축소할 수 있습니다.



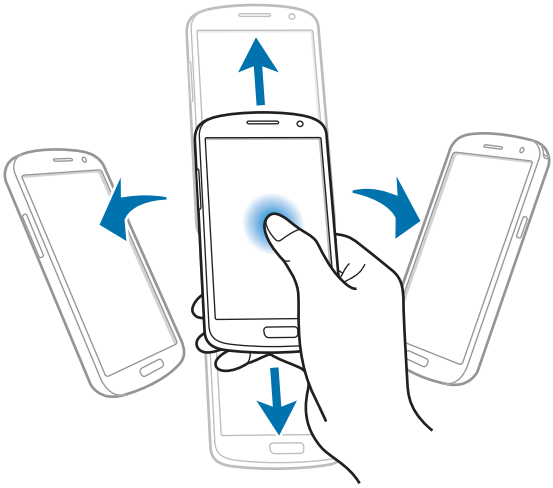
패닝하여 아이콘 이동

홈 화면이나 앱스 편집 화면에서 아이콘을 누른 채 제품을 좌우로 움직이면 해당 아이콘을 다른 페이지로 이동할 수 있습니다.



패닝하여 이미지 탐색

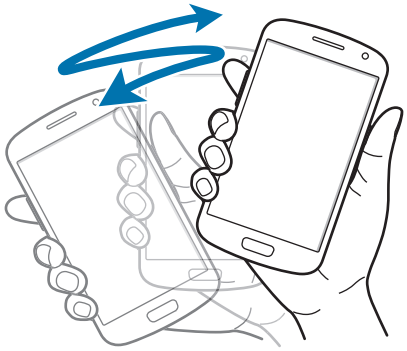
특정 이미지 확인 화면에서 이미지를 확대한 후 화면을 누른 상태에서 제품을 상하좌우로 움직이면 해당 이미지의 확대 화면을 탐색할 수 있습니다.



흔들어서 새로고침

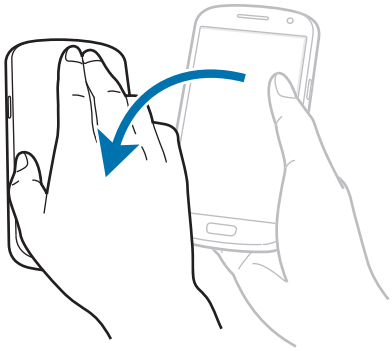
블루투스를 켠 상태에서 제품을 좌우로 흔들면 주변에 연결할 수 있는 기기를 자동으로 검색할 수 있습니다. 이메일, 날씨 등의 실행 화면에서는 최신 데이터로 새로고침할 수도 있습니다.

홈 화면의 위젯에서는 흔들어서 새로고침 기능을 사용할 수 없습니다.



뒤집어 음소거/일시 정지

전화 수신 중 또는 알람 및 미디어 파일 재생 중에 제품을 뒤집으면 소리 및 진동이 울리지 않도록 하거나 일시 정지할 수 있습니다.



페이지 버디

사용자가 제품에 특정 동작을 수행하면 해당 동작과 관련된 애플리케이션을 편리하게 실행할 수 있는 페이지 버디 화면이 나타납니다. 페이지 버디 화면이 나타나는 상황은 다음과 같습니다.

- 이어폰이나 도크를 연결했을 때
- 로밍 중일 때

알림 패널 확인

화면 상단의 상태 표시줄에는 알림 아이콘이 나타나 부재중 전화, 새 메시지, 일정, 제품 상태 등을 알려 줍니다. 상태 표시줄을 아래로 드래그해 알림 패널을 여세요. 패널에 나타난 알림 항목이 많은 경우 목록을 스크롤해 항목을 확인할 수 있습니다. 화면 하단의 상태 표시줄을 위로 드래그하면 알림 패널을 닫을 수 있습니다.

패널을 열어 제품의 현재 상태를 확인하고 다음의 패널 단축 기능을 이용할 수 있습니다.

- **Wi-Fi**: Wi-Fi를 켜거나 끕니다.
- **GPS**: 위치 찾기 기능을 이용하도록 설정/해제합니다.
- **소리**: 소리 상태를 설정합니다. 반복해서 눌러 소리/진동/음소거 모드를 선택할 수 있습니다.
- **자동 회전**: 제품의 방향에 따라 화면이 자동으로 회전되도록 설정/해제합니다.
- **블루투스**: 블루투스를 켜거나 끕니다.
- **데이터 네트워크**: 데이터 네트워크에 연결하거나 연결을 해제합니다.
- **차단 모드**: 미리 설정한 기능의 알림을 사용하지 않도록 설정/해제합니다. 차단할 기능을 설정하려면 앱스 화면에서 **환경설정** → **차단 모드**를 선택하세요.
- **절전 모드**: 절전 모드를 실행하도록 설정/해제합니다.
- **AllShare Cast**: AllShare Cast 기능을 켜거나 끕니다.
- **읽기/쓰기 P2P**: 읽기/쓰기 P2P 기능을 켜거나 끕니다. 읽기/쓰기 P2P 기능을 켜면 NFC 기능을 사용할 수 있습니다.

홈 화면 사용 방법

전원을 켜면 제일 먼저 보이는 화면이 바로 홈 화면입니다. 홈 화면은 애플리케이션 아이콘, 위젯, 폴더 등으로 구성할 수 있습니다.

홈 화면을 좌우로 스크롤하거나 화면 하단의 페이지 아이콘을 눌러 원하는 페이지로 이동할 수 있습니다.

홈 화면 아이콘 편집하기

애플리케이션 아이콘 추가하기

홈 화면에 자주 사용하는 애플리케이션 아이콘을 추가하면 앱스 화면을 열지 않고 홈 화면에서 바로 실행할 수 있습니다.

앱스 화면에서 원하는 애플리케이션 아이콘을 길게 눌러 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요.

위젯, 폴더 추가하기

홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 원하는 항목을 선택하세요.

- **앱스 및 위젯**: 홈 화면에 애플리케이션이나 위젯을 추가합니다.
- **폴더**: 홈 화면에 새 폴더를 추가합니다.

홈 화면 아이콘 위치 변경하기

이동할 아이콘을 길게 눌러 원하는 위치로 드래그하세요. 폴더를 추가한 경우 아이콘을 길게 눌러 폴더 쪽으로 드래그하면 해당 폴더에 담을 수 있습니다.

홈 화면 아이콘 삭제하기

아이콘을 길게 누른 후 휴지통 아이콘으로 드래그하세요. 휴지통 아이콘이 빨간색으로 변하면 손을 떼세요.

홈 화면 페이지 편집하기

홈 화면 페이지를 원하는 순서로 편집하거나 추가/삭제할 수 있습니다.

홈 화면 페이지 추가하기

홈 화면에서 → **페이지 편집**을 선택한 후 누르세요.

홈 화면 페이지 순서 변경하기

홈 화면에서 → **페이지 편집**을 선택한 후 이동할 페이지를 길게 눌러 원하는 위치로 드래그하세요.

홈 화면 페이지 삭제하기

홈 화면에서 → **페이지 편집**을 선택한 후 삭제할 페이지를 휴지통 아이콘으로 드래그하세요. 휴지통 아이콘이 빨간색으로 변하면 손을 떼세요.

배경 이미지 변경하기

기본으로 제공되는 이미지 또는 제품에 저장된 사진으로 홈 화면의 배경 이미지를 변경할 수 있습니다.

홈 화면에서 → **배경화면 설정** → **홈 화면**을 선택한 후 원하는 항목을 선택하세요.

- **갤러리**: 직접 촬영한 사진이나 인터넷에서 내려받은 사진 등 제품에 저장되어 있는 사진 중에서 배경 이미지를 선택할 수 있습니다.
- **라이브 배경화면**: 기본으로 제공되는 움직이는 이미지 중에서 배경 이미지를 선택할 수 있습니다.
- **배경화면**: 기본으로 제공되는 배경 화면용 이미지 중에서 배경 이미지를 선택할 수 있습니다.

배경화면 선택 시 원하는 이미지를 선택한 후 **배경화면을 설정합니다**를 선택하세요. **갤러리** 선택 시 상자의 테두리를 드래그해 원하는 크기로 조절한 후 **완료**를 선택하면 해당 이미지가 홈 화면의 배경 이미지로 적용됩니다.

위젯 사용하기

위젯이란 홈 화면에서 웹 브라우저나 별도의 절차를 거치지 않고도 기능을 바로 실행시킬 수 있는 미니 애플리케이션입니다. 앱스 화면의 **위젯** 패널에서 원하는 위젯을 추가해 사용하세요.

- 데이터 네트워크에 접속해 실행되는 일부 위젯의 경우 사용 시 데이터 이용 요금이 부과될 수 있습니다.
- 서비스 제공 사업자의 정책에 의해서 국내에서는 일부 위젯의 기능이 지원되지 않습니다.

홈 화면에 위젯 추가하기

홈 화면에서 **앱스** → **위젯**을 선택하세요. 화면을 좌우로 스크롤해 위젯을 검색한 후 추가할 위젯을 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요. 크기를 변경할 수 있는 위젯의 경우 테두리를 드래그해 원하는 크기로 조절하세요.

설정 바로가기 위젯 사용하기

홈 화면에서 **앱스** → **위젯**을 선택한 후 **설정 바로가기** 위젯을 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요. 바로가기로 설정할 환경설정 항목을 선택하면 홈 화면에서 바로 실행할 수 있습니다.

애플리케이션 실행 방법

애플리케이션 실행하기

앱스 화면 또는 홈 화면에서 애플리케이션 아이콘을 선택하세요.

최근 사용한 애플리케이션 실행하기

홈 버튼을 길게 누른 후 재실행할 애플리케이션 화면을 선택하세요.

사용 중인 애플리케이션 종료하기

제품으로 여러 애플리케이션을 동시에 실행할 경우 일부 애플리케이션의 실행 속도가 느려질 수 있으며, 메모리 부족, 과도한 배터리 소모 등의 문제가 발생할 수 있습니다. 쾌적한 사용 환경을 조성하기 위해 사용하지 않는 애플리케이션은 종료하세요.

홈 버튼을 길게 누르세요. 누른 후 종료할 애플리케이션 오른쪽의 **종료**를 선택하세요. 실행 중인 애플리케이션을 모두 종료하려면 **모두 종료**를 선택하거나, 홈 버튼을 길게 누른 후 누르세요.

앱스 화면 사용 방법

애플리케이션 아이콘들이 모여 있는 화면으로, 새로 설치한 애플리케이션도 이 화면에서 실행할 수 있습니다.

홈 화면에서 **앱스**를 선택하세요.

화면을 좌우로 스크롤하면 원하는 페이지로 이동할 수 있습니다.

애플리케이션 순서 변경하기

앱스 화면에서 → **편집**을 선택한 후 순서를 변경할 애플리케이션 아이콘을 길게 눌러 원하는 위치로 드래그하세요. 다른 페이지로 이동하려면 화면의 좌우 끝으로 드래그하세요.

앱스 화면에 폴더 추가하기

원하는 애플리케이션을 담은 폴더를 앱스 화면에 추가할 수 있습니다.

앱스 화면에서 → **편집**을 선택한 후 폴더로 분류할 애플리케이션 아이콘을 길게 눌러 **폴더 추가**로 드래그하세요. 폴더 이름을 입력한 후 **확인**을 선택하고 새 폴더에 추가로 담을 애플리케이션을 폴더로 드래그한 후 **저장**을 선택하세요.

앱스 화면 순서 변경하기

앱스 화면의 순서를 변경할 수 있습니다.

두 손가락으로 동시에 앱스 화면을 누른 상태에서 안쪽으로 드래그한 후 이동할 페이지를 길게 눌러 원하는 위치로 드래그하세요.

애플리케이션 내려받기

제품에 기본으로 제공되는 다양한 애플리케이션(Play 스토어, 삼성Apps 등)을 이용해 사용자가 원하는 애플리케이션을 내려받아 직접 설치할 수 있습니다.(85쪽)

Android Play 스토어의 애플리케이션들은 별도의 사전 심의 없이 등록됩니다. 애플리케이션을 내려받을 때 제품에 유해한 애플리케이션을 내려받지 않도록 주의하세요.

애플리케이션 삭제하기

제품에 설치한 애플리케이션을 삭제할 수 있습니다.

앱스 화면에서 → **삭제**를 선택하세요. 삭제할 애플리케이션을 선택한 후 **확인**을 누르세요.

기본으로 제공되는 애플리케이션은 삭제할 수 없습니다. 단, 이동통신 사업자에 따라 예외가 있을 수 있습니다.

애플리케이션 공유하기

직접 설치한 애플리케이션을 블루투스, 이메일 등 다양한 방법으로 공유할 수 있습니다.

앱스 화면에서 → **애플리케이션 공유** → 공유할 애플리케이션 선택 → **완료**를 선택한 후 원하는 공유 방식을 선택하세요. 선택한 공유 방식에 따라 다음 단계가 달라집니다.

도움말 활용

기본적인 제품 기능, 설정 변경 방법, 주요 애플리케이션 사용 방법을 확인하고 도움말 팁을 알려 주는 팝업 창 사용 여부를 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **도움말**을 선택한 후 도움말을 확인할 항목을 선택하세요.

도움말 팁 팝업 창을 다시 보지 않도록 설정한 경우 **도움말 팁 팝업 표시 설정**을 선택한 후 다시 보려는 도움말 팁을 선택해 체크하세요.

문자 입력 방법

Google 보이스 입력 및 기본으로 삼성에서 제공하는 키보드인 삼성 키보드로 문자를 입력할 수 있습니다.

키보드 변경하기

문자 입력 화면에서 화면 상단의 알림 패널을 연 후 **입력 방식 선택**을 선택하세요. 원하는 키보드 형식(Google 보이스 입력, 삼성 키보드)을 선택할 수 있습니다.

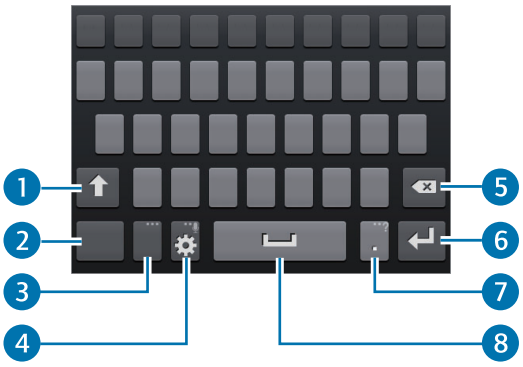
삼성 키보드 살펴보기

삼성 키보드는 다양한 키보드를 제공하고 있습니다. 한글, 영문, 숫자 및 기호 키보드를 비롯해 손가락으로 직접 작성해 문자를 입력할 수 있는 손글씨 모드 키보드도 제공됩니다.

키보드 자판 이용하기

문자 입력 시 표시되는 키보드 화면에서 누른 후 **한국어 키보드** → 원하는 키보드 종류(쿼티, 천지인, 천지인 플러스, 스카이, 나랏글)를 선택하세요.

쿼티를 제외한 다른 키보드는 한 자판에 여러 개의 문자가 배치되어 있습니다. 자판에 입력된 순서대로 해당 자판을 반복해서 눌러 원하는 문자를 입력하세요. 한글 입력 시 모음은 천지인 방식으로 조합해서 입력할 수 있습니다.



1. 한글 입력 시 된소리 및 이중모음 입력 상태로, 영문 입력 시 대문자 입력 상태로 전환됩니다. 영문 입력 시 길게 누르면 대문자 입력 모드가 지속됩니다. 컴퓨터 키보드의 Shift 키처럼 문자 자판과 동시에 눌러 사용할 수도 있습니다.
2. 숫자 및 기호 입력 상태 또는 문자 입력 상태로 전환됩니다.
3. 짧게 누르면 입력 언어가 변경됩니다. 길게 누르면 입력 언어를 선택할 수 있습니다.
4. 짧게 누르면 삼성 키보드 설정 화면으로 이동합니다. 길게 누르면 Google 보이스 입력, 손글씨 모드, 클립보드, 삼성 키보드 설정 중 원하는 화면을 선택해 실행하거나, 목록에서 원하는 기호를 선택해 입력할 수 있습니다.
5. 커서 바로 앞 글자를 지웁니다.
6. 줄 바꿈을 실행합니다.
7. 짧게 누르면 마침표가 입력됩니다. 길게 누르면 목록에서 원하는 기호를 선택해 입력할 수 있습니다.
8. 한 칸 띄웁니다.

손글씨 모드 이용하기

삼성 키보드에서 손글씨 모드로 전환하여 더 쉽게 텍스트를 입력할 수 있습니다.

삼성 키보드에서 길게 누른 후 누르세요. 글자 입력 칸에 손가락으로 내용을 작성하면 인식된 글자가 문자로 변환됩니다.

작성한 내용이 바르게 인식되지 않으면 후보 단어 목록에서 원하는 문자를 선택하세요.

손글씨 제스처를 이용하여 입력한 문자를 편집, 삭제하거나 공백을 삽입할 수 있습니다. 제스처 사용 방법을 확인하려면 길게 누른 후 → **손글씨** → **제스처 가이드**를 선택하세요.

음성으로 입력하기

음성으로 텍스트를 입력할 수 있습니다.

삼성 키보드에서 길게 누른 후 선택하세요. 또는 문자 입력 화면에서 화면 상단의 알림 패널을 연 후 **입력 방식 선택** → **Google 보이스 입력**을 선택하세요. 화면에 **지금 말하기**가 나타나면 원하는 텍스트를 말하세요.

입력 언어를 변경하거나 언어를 추가하려면 **한국어 (대한민국)** → **언어 추가**를 선택한 후 **자동** 항목을 선택해 체크를 해제하고 목록에서 변경할 언어를 선택해 체크하세요.

텍스트 복사 및 붙여 넣기

복사할 내용의 첫 부분을 길게 누른 후 또는 눌러 복사할 영역을 설정하세요. 선택된 내용을 복사하려면 , 잘라내려면 선택하세요. 복사하거나 잘라낸 내용은 클립보드에 자동으로 저장됩니다. 현재 화면 또는 다른 애플리케이션을 실행한 후 붙여 넣을 부분을 길게 누르고 **붙여넣기**를 선택하세요. 복사된 내용이 입력됩니다.

Wi-Fi 이용 방법

제품으로 주변의 무선 네트워크에 접속하여 무료로 인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다.

Wi-Fi 켜기/끄기

화면 상단의 알림 패널을 연 후 **Wi-Fi**를 선택하세요.

- 보안이 설정된 무선 공유기에 접속할 때는 해당 보안키를 입력해야 합니다. 집이나 회사의 무선 공유기에 접속하는 경우에는 해당 인터넷 서비스 업체나 네트워크 관리자에게 문의하세요. 카페나 극장 등 공공 장소의 Wi-Fi Zone에서 접속하는 경우에는 매장 관리자나 Information Center 등에 문의하세요.
- 불필요한 배터리 소모를 막기 위해 Wi-Fi를 사용하지 않을 때는 Wi-Fi를 끄세요.

Wi-Fi 연결하기

주변의 무선 네트워크를 검색하고 원하는 무선 네트워크를 선택하여 연결할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **Wi-Fi**를 선택하세요.

자동으로 검색된 무선 네트워크 목록에서 원하는 Wi-Fi를 선택한 후 **연결**을 누르세요. 원하는 Wi-Fi가 목록에 없으면 **검색**을 눌러 주변의 무선 네트워크를 다시 검색하세요. 이전에 연결한 적이 있는 Wi-Fi일 경우 자동으로 연결됩니다. 자물쇠가 그려진 보안 Wi-Fi일 경우 먼저 비밀번호를 입력하세요.

Wi-Fi 직접 추가하기

원하는 Wi-Fi가 목록에 나타나지 않을 때 직접 Wi-Fi 정보를 입력하여 목록에 추가할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **Wi-Fi** → 검색된 Wi-Fi 목록 하단의 **Wi-Fi 네트워크 추가**를 선택하세요.

네트워크 SSID를 입력하고 보안 유형을 선택해 비밀번호를 입력하거나 EAP 방식을 선택한 후 **저장**을 누르세요. 선택한 보안 유형에 따라 입력 정보가 달라집니다.

Wi-Fi 해제하기

현재 연결되어 있는 Wi-Fi를 선택한 후 **저장하지 않음**을 누르세요.

Wi-Fi 연결이 끊어지고 이전 연결 정보가 초기화됩니다. 해당 Wi-Fi를 사용하려면 다시 연결하세요.

데이터 네트워크 이용 방법

3G, LTE 등 데이터 네트워크를 이용하면 Wi-Fi가 되지 않는 지역에서도 인터넷 또는 데이터 서비스를 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **데이터 사용** → **데이터 네트워크**를 선택해 체크하세요.

계정 관리 방법

자주 사용하는 계정을 미리 등록해 두면 제품을 편리하고 유용하게 사용할 수 있습니다. 등록한 계정 중 불필요한 계정을 삭제할 수도 있습니다.

계정 등록하기

앱스 화면에서 **환경설정** → **계정 추가**를 선택하세요.

Google에서 제공하는 Gmail, 토크, Play 스토어 등의 서비스를 이용하려면 Google 계정이 필요합니다.

Google 계정을 등록하려면 계정 추가 화면에서 **Google** → **새 계정**을 선택한 후 화면의 안내에 따라 정보를 입력하세요. Google 계정이 있으면 **기존 계정**을 선택한 후 해당 계정 정보를 입력해 로그인하세요.

동일한 방식으로 다른 계정도 등록하세요.

계정 삭제하기

앱스 화면에서 **환경설정**을 선택하세요. **계정** 항목에서 삭제할 계정의 유형을 선택하고 등록된 계정 이름을 누른 후 **계정 삭제**를 선택하세요.

파일 삽입 방법

Samsung Kies를 이용하거나 제품을 이동식 디스크로 인식시켜 컴퓨터에 있는 음악 및 동영상, 사진, 문서 파일을 제품에 내려받을 수 있습니다.

이 제품에서 재생할 수 있는 파일은 다음과 같습니다. 제품의 소프트웨어 버전 및 사용된 비디오/오디오 코덱, 인코딩 옵션에 따라 일부 파일 형식은 지원되지 않을 수 있습니다.

- 음악: mp3, m4a, mp4(audio), 3gp(audio), 3ga, wma, ogg, aac, flac, amr, dcf(SK Telecom drm 파일)
- 동영상: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv, asf, skm, k3g, divx
- 사진: bmp, gif, jpg, png, agif, wbmp
- 문서: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf, txt

Samsung Kies를 이용해 넣기

먼저, 컴퓨터에 Samsung Kies 프로그램을 설치하세요. 프로그램은 삼성전자 대표 사이트에서 내려받을 수 있습니다. Samsung Kies를 간편 모드로 실행한 경우 ↗ 클릭해 일반 모드로 전환한 후 이용하세요.

- Samsung Kies의 지원 OS, 설치 등 자세한 사용 방법은 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 관련 페이지를 참조하세요.
- Samsung Kies의 기능은 제품에 따라 다를 수 있으며 성능 개선을 위해 일부 기능이 변경될 수 있습니다.

1 컴퓨터에서 Samsung Kies를 실행한 후 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.

2 **PC 보관함** 목록 중 원하는 항목을 선택한 후 제품으로 파일을 전송하세요.

3 제품으로 파일이 전송되면 **SHV-E275S** 옆 ✕ 클릭해 연결을 해제한 후 USB 케이블을 분리하세요.

제품을 이동식 디스크로 이용해 넣기

1 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.

2 컴퓨터에서 내 컴퓨터를 실행해 **SHV-E275S**를 더블 클릭하세요.

외장 메모리 카드가 장착된 경우 외장 메모리 카드 폴더가 별도로 나타납니다.

3 컴퓨터에서 제품으로 내려받을 파일을 선택한 후 인식된 이동식 디스크의 원하는 폴더로 복사하세요.

4 USB 케이블을 분리하세요.

- MTP를 지원하지 않는 기기에 제품을 연결해 이동식 디스크로 이용하려면 화면 상단의 알림 패널을 연 후 **미디어 기기로 연결** → **카메라(PTP)**를 차례로 선택해 이용하세요.
- 파일을 전송하는 중에 제품과 USB 케이블이 분리되지 않게 주의하세요. 데이터와 제품에 손상을 줄 수 있습니다.
- 제품에 저장된 파일을 컴퓨터에서 재생하는 중에는 컴퓨터와 제품을 분리할 수 없습니다. 해당 파일 재생을 종료한 후 분리하세요.
- USB 허브를 통해 연결할 경우 제대로 접속되지 않을 수 있습니다. 컴퓨터의 USB 포트에 직접 연결하세요.

나만의 화면 잠금 방법 설정

다른 사람이 사용할 수 없도록 잠금 해제 패턴이나 비밀번호 등을 직접 만들 수 있습니다.

화면 잠금을 설정하면 제품의 화면을 켤 때마다 미리 설정한 잠금 방식으로 잠금을 해제해야 합니다. 제품에 저장된 다양한 개인 정보를 보호하려면 원하는 방식으로 화면 잠금을 설정하세요.

얼굴 인식으로 잠금 설정하기

화면의 안내에 따라 캡처한 얼굴 인식으로 잠금을 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **잠금화면** → **화면 잠금** → **얼굴 인식**을 선택한 후 화면의 안내에 따라 얼굴을 캡처하고 패턴 또는 PIN을 입력해 설정을 완료하세요.

잠금 해제 시 캡처한 내 얼굴을 인식하면 잠긴 화면이 해제됩니다. 인식에 실패할 경우 설정한 패턴 또는 PIN을 이용해 잠금을 해제할 수 있습니다.

얼굴과 음성 인식으로 잠금 설정하기

화면의 안내에 따라 캡처한 얼굴 인식과 설정한 음성 명령으로 잠금을 설정할 수 있습니다.

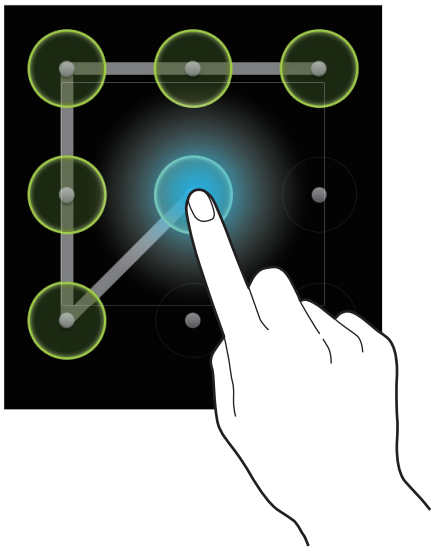
앱스 화면에서 **환경설정** → **잠금화면** → **화면 잠금** → **얼굴과 음성 인식**을 선택한 후 화면의 안내에 따라 얼굴을 캡처하고 명령어를 입력한 후 패턴 또는 PIN을 입력해 설정을 완료하세요.

잠금 해제 시 캡처한 내 얼굴을 인식하고 음성 명령을 입력하면 잠긴 화면이 해제됩니다. 인식에 실패할 경우 설정한 패턴 또는 PIN을 이용해 잠금을 해제할 수 있습니다.

패턴으로 잠금 설정하기

네 개 이상의 점을 연결한 나만의 패턴을 직접 만들어 잠금 해제 방법으로 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **잠금화면** → **화면 잠금** → **패턴**을 선택한 후 화면의 안내에 따라 패턴과 보조키를 입력해 설정을 완료하세요.



PIN으로 잠금 설정하기

네 자리 이상의 숫자로 비밀번호를 만들어 잠금을 해제할 수 있습니다. 화면의 안내에 따라 PIN을 설정하세요.

앱스 화면에서 **환경설정** → **잠금화면** → **화면 잠금** → **PIN**을 선택한 후 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

비밀번호로 잠금 설정하기

영문을 포함한 네 자리 이상의 비밀번호를 만들어 잠금을 해제할 수 있습니다. 화면의 안내에 따라 비밀번호를 설정하세요.

앱스 화면에서 **환경설정** → **잠금화면** → **화면 잠금** → **비밀번호**를 선택한 후 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

잠금 해제하기

화면 조명이 꺼진 상태에서 전원 버튼 또는 홈 버튼을 누른 후 설정한 잠금 방식에 따라 화면 잠금을 해제하세요.

- 패턴을 잊어버린 경우 화면 하단에 나타나는 **패턴을 잊어버렸나요?**를 눌러 보조키를 입력하세요. Google 계정이 등록되어 있는 경우 Google 계정에 로그인해 새로운 패턴으로 다시 설정할 수 있습니다.
- 패턴의 보조키나 PIN, 비밀번호를 잊어버린 경우 삼성전자 대표 사이트에서 화면 잠금을 해제하는 방법을 확인할 수 있습니다. 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트를 참조하세요.

소프트웨어 업데이트

소프트웨어는 기능 향상, 정책 및 환경의 변화 반영, 오류의 수정 등을 위해 주기적으로 업그레이드됩니다.

최신 소프트웨어 업그레이드를 통해 제품을 보다 최적화된 환경에서 사용하세요. 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 제품 소프트웨어를 직접 업그레이드할 수도 있습니다.

제품에서 업데이트(FOTA)

FOTA(Firmware Over The Air)는 무선 데이터 통신을 이용하여 제품의 소프트웨어를 간편하게 업그레이드하는 서비스입니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **디바이스 정보** → **소프트웨어 업데이트** → **업데이트**를 선택하세요.

- 해당 기능을 처음 사용하는 경우 이용 약관 및 개인 정보 보호에 대한 안내 창이 나타납니다. 내용 확인 후 **확인**을 누르세요.
- 업데이트 내역이 있을 경우 서버에 연결하여 자동으로 업데이트가 실행됩니다.

Samsung Kies에서 업데이트

컴퓨터에서 Samsung Kies를 실행한 후 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요. 사용할 수 있는 업데이트 알림 창이 나타납니다. Samsung Kies를 간편 모드로 실행한 경우 ↗ 클릭해 일반 모드로 전환한 후 이용하세요.
최신 소프트웨어 정보, 소프트웨어 업데이트 방법에 관한 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트를 참조하세요.

1 업데이트를 시작하려면 알림 창에서 업데이트를 클릭하세요.

알림 창이 나타나지 않을 경우 **연결된 디바이스** 메뉴에서 해당 모델명을 클릭해 나타나는 **기본 정보** 화면에서 **펌웨어 업그레이드**를 클릭하세요.

2 화면의 안내에 따라 업데이트를 실행하세요.

업데이트가 완료되면 컴퓨터에서 완료 메시지가 나타나며 제품이 자동으로 꺼졌다가 다시 켜집니다.

- 업데이트하기 전에 먼저 제품의 배터리 상태를 확인하세요. 배터리가 충분히 충전된 상태에서 펌웨어 업데이트를 실행하세요.
- 업데이트 중에 제품이나 컴퓨터의 전원을 끄거나 USB 케이블을 분리하지 마세요.
- 업데이트 실행 시나 업데이트 중에는 업데이트할 제품 외에 다른 이동식 기기(MP3, 카메라, 이동식 드라이브 등)를 컴퓨터에 연결하지 마세요. 컴퓨터에 연결되어 있는 다른 기기는 모두 연결을 해제하세요.
- 업데이트 중에 컴퓨터에서 다른 소프트웨어를 실행하거나 제품의 버튼 등을 눌러 메뉴를 실행하면 컴퓨터에 부하가 생길 수 있습니다.
- 업데이트 중에 갑자기 인터넷 연결이 끊어질 경우 LAN 선이 컴퓨터와 제대로 연결되어 있는지 확인하고 잠시 후에 다시 시도해 보세요.
- 제품이 올바르게 연결되지 않으면 펌웨어를 업데이트할 수 없습니다. 업데이트하기 전에 먼저 제품의 연결 상태를 확인해 보세요. 제품이 올바르게 연결되면 화면 왼쪽에 제품 아이콘()과 모델명이 나타납니다.

소통하기

전화

전화 애플리케이션을 이용해 전화를 걸고 받는 방법과 통화 중에 사용할 수 있는 유용한 기능에 대해 설명합니다.

앱스 화면에서 **전화**를 선택하세요.

전화 걸기

전화 화면 이용하기

다양한 방법을 이용해 전화를 걸 수 있습니다.

- **키패드**: 키패드를 이용해 전화번호를 입력한 후 눌러 전화를 걸 수 있습니다.
- **최근기록**: 최근 통화 기록을 확인하고 원하는 연락처를 선택해 전화를 걸 수 있습니다.
- **즐겨찾기**: 개별 전화번호 확인 화면에서 즐겨찾기에 추가한 연락처와 자주 사용하는 사람 중 원하는 연락처를 선택해 전화를 걸 수 있습니다.
- **연락처**: **연락처** 애플리케이션을 실행해 원하는 연락처를 선택해 전화를 걸 수 있습니다.

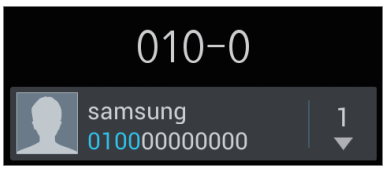
단축 번호 이용하기

등록된 단축 번호가 있을 경우 전화번호 대신 단축 번호를 눌러 해당 전화번호를 입력할 수 있습니다.

- 1~9: 해당 단축 번호를 길게 누르세요.
- 00 또는 10~999: 앞자리 숫자는 짧게, 마지막 자리 숫자는 길게 누르세요.

전화번호 네 자리로 검색하기

전화번호 중 연속되는 번호 네 자리를 입력하면 연락처에서 해당 번호가 포함되어 있는 전화번호가 검색됩니다. 검색 결과 중 원하는 전화번호를 선택하세요.



초성으로 검색하기

연락처에 등록된 이름인 경우 이름의 초성에 해당하는 숫자를 눌러 해당 전화번호를 빠르게 찾을 수 있습니다.

(예) 홍길동 검색 시 8(ㅎ), 4(ㄱ), 6(ㄷ) 선택하세요.

국제전화 걸기

전화 화면에서 **0** 길게 눌러 +(국제전화 식별 표시) 입력한 후 국가 번호, 지역 번호, 전화번호를 차례로 입력하고 누르세요.

(예) 미국에서 대한민국 서울의 02-1234-5678로 전화를 걸 경우 0 길게(+ 입력) → 82(대한민국 국가번호) → 2(서울 지역번호) → 12345678(전화번호) 을 입력한 후 누르세요.

음성 통화 중 메뉴 이용하기

음성 통화 화면에서 원하는 메뉴를 선택해 이용하세요.

- : 통화를 일시 보류할 수 있습니다. 통화 보류를 해제하려면 누르세요.
- **녹음**: 통화 내용을 녹음할 수 있습니다. 녹음 실행 시 상대방과 동시에 이야기하면 제대로 녹음되지 않을 수 있습니다.
- **키패드**: 키패드를 표시합니다. 통화 중에 전화번호를 입력하는 등 유용하게 이용할 수 있습니다.
- **통화 종료**: 통화를 종료할 수 있습니다.
- **한뼘통화**: 제품과 한 뼘 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있도록 설정/해제할 수 있습니다. 한뼘통화 설정 시 수화 음량이 커지므로 제품을 귀에 가까이 대고 사용하지 마세요.
- **송화음 차단**: 내 소리가 상대방에게 들리지 않도록 설정/해제할 수 있습니다.
- **헤드셋**: 블루투스 헤드셋이 연결되어 있는 경우 블루투스 헤드셋으로 통화하도록 전환/해제할 수 있습니다.
- → **통화 추가**: 통화 중에 제삼자의 전화번호를 입력해 통화할 수 있습니다.
- → **연락처**: 연락처 목록을 열어 확인할 수 있습니다.
- → **메시지**: 메시지를 보낼 수 있습니다.
- → **메모**: S메모를 열어 메모를 작성할 수 있습니다.
- → **My call sound**: 미리 사용자에게 맞게 설정한 통화 음질로 통화할 수 있습니다.

- 통화 중에 신체 또는 물체가 근접 센서 가까이에 닿으면 자동으로 터치 화면이 잠기고, 멀어지면 터치 화면 잠금이 해제됩니다.
- 통화 중 머리카락 등에 의한 정전기나 화면용 액세서리(보호 필름) 등으로 인해 근접 센서가 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 제품에 표시되는 통화 시간과 이동통신 사업자로부터 청구되는 통화 요금에 차이가 있을 수 있습니다. 요금에 대한 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.
- 블루투스 헤드셋으로 전화를 바로 걸거나 받으려면 블루투스 헤드셋이 연결된 상태에서 블루투스 헤드셋의 통화 버튼을 누르세요. 최근 발신 번호로 전화를 걸거나 수신 전화를 받을 수 있습니다
- 일부 헤드셋 및 핸즈프리에서는 지원 기능에 따라 해당 제품으로의 통화 연결이 일정 시간 지연될 수 있습니다.

새 전화번호 바로 저장하기

연락처에 저장되지 않은 전화번호를 입력한 경우 해당 번호를 연락처에 바로 추가할 수 있습니다. 키패드에서 전화번호를 입력한 후 **연락처에 추가**를 누르세요.

최근 기록 확인하기

최근에 사용한 통화 기록을 확인하려면 화면 상단에서 **최근기록**을 선택하세요.

원하는 방식으로 기록을 확인하려면 → **보기**를 선택한 후 원하는 보기 방식을 선택하세요.

국제 전화 제한하기

국제 전화를 걸 수 없도록 설정할 수 있습니다.

→ **통화 설정** → **국제전화 제한**을 선택해 체크하세요.

전화 받기

전화 받는 방법

전화 수신 시 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요. 통화중대기 서비스에 가입한 경우 통화 중에도 다른 전화를 받을 수 있습니다. 다른 전화를 받으면 이전 통화는 보류됩니다.

전화 수신 시 벨소리를 무음으로 바꾸려면 음량 버튼을 누르세요.

전화 거절하기

전화 수신 시 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

전화 거절 후 메시지를 보내려면 화면 하단의 **수신 거절 메시지**를 화면 위쪽으로 드래그하세요.

수신 거절 메시지를 원하는 내용으로 미리 작성해 두려면 전화 실행 화면에서 → **통화 설정** → **거절 메시지 설정** → **추가**를 선택하세요.

수신 거부하기

미리 설정한 전화번호로 전화 수신 시 자동으로 수신을 거부하도록 설정할 수 있습니다. → **통화 설정** → **자동 수신 거절**을 선택한 후 **자동 수신 거절** 항목의 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그하세요.

수신 거부할 전화번호를 추가하려면 **자동 수신 거절 목록** → **추가**를 선택해 원하는 전화번호를 입력하거나 연락처에서 선택한 후 **저장**을 선택하세요.

부재중 전화 내역 확인하기

걸려 온 전화를 받지 못한 경우 화면 상단 표시줄에 표시됩니다. 화면 상단의 알림 패널을 연 후 부재중 전화 내역을 확인하세요.

영상 통화 기능 이용하기

영상 전화 걸기

키패드 화면에서 전화번호를 입력하거나 연락처 목록에서 전화번호를 선택한 후 누르세요.

영상 통화 중 메뉴 이용하기

영상 통화 화면에서 원하는 메뉴를 선택해 이용하세요.

- **카메라 전환**: 영상 통화 중 전면/후면 카메라로 전환할 수 있습니다.
- **송화음 차단**: 내 소리가 상대방에게 들리지 않도록 설정/해제할 수 있습니다.
- **통화 종료**: 영상 통화를 종료할 수 있습니다.
- → **내영상 숨기기/보이기**: 상대방이 내 영상을 보지 못하도록 내 영상을 기본 이미지로 대체할 수 있습니다.
- → **대체영상 설정**: 상대방이 내 영상을 보지 못하도록 내 영상을 기본 이미지로 대체하거나 사진을 촬영해 대체할 수 있습니다.
- → **키패드**: 키패드를 표시합니다. 통화 중에 전화번호를 입력하는 등 유용하게 이용할 수 있습니다.
- → **헤드셋 전환**: 블루투스 헤드셋이 연결되어 있는 경우 블루투스 헤드셋으로 통화하도록 전환할 수 있습니다.
- → **스피커 끄기/켜기**: 스피커폰 기능을 해제/설정합니다.

통화 중 상대방의 영상을 길게 눌러 **상대 영상 캡처**를 선택하면 상대방의 영상을 캡처할 수 있습니다.

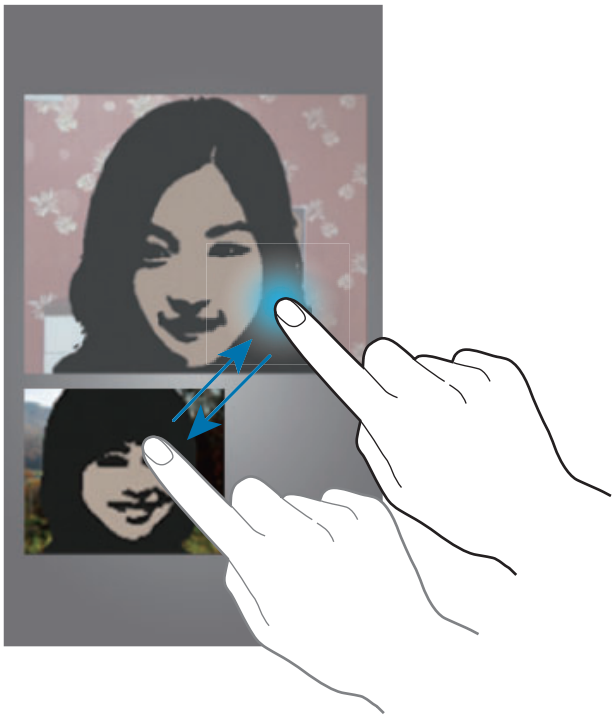
통화 중 내 영상을 길게 눌러 원하는 기능을 이용하세요.

- **카메라 전환**: 영상 통화 중 전면/후면 카메라로 전환할 수 있습니다.
- **대체영상 설정**: 상대방이 내 영상을 보지 못하도록 내 영상을 기본 이미지로 대체하거나 사진을 촬영해 대체할 수 있습니다.

- 영상 통화 중에 설정한 일부 기능은 통화 종료 후에 자동 해제됩니다.
- 영상 통화 중 화질이나 음질은 기지국의 상태에 따라 달라질 수 있습니다.
- 수신자 단말기에 따라 일부 기능이 제한될 수 있습니다.

영상 위치 바꾸기

상대방의 영상과 내 영상의 위치를 서로 바꾸려면 한 영상을 다른 영상 방향으로 드래그하세요.



HD Voice 서비스 이용하기

SK Telecom에서 제공하는 고품질 통신 서비스인 HD Voice 서비스를 이용하면 LTE 망을 이용해 일반 통화보다 선명하고 깨끗한 HD급 음질로 통화할 수 있으며, 통화 중에도 바로 영상 및 음성 통화로 전환할 수 있습니다.

키패드 화면에서 상대방 전화번호 입력 후 누르세요.

- HD Voice 서비스를 사용할 수 없는 경우에는 키패드 화면에 표시됩니다.
- HD Voice 서비스를 이용하기 전에 먼저, 키패드 화면에서 → **통화 설정** → **HD Voice 설정**을 눌러 **HD Voice 우선**이 선택되어 있는지 확인하세요.
- 상대방의 기기도 해당 서비스를 지원하고, HD Voice 통화 가능 상태인 경우에 최상의 품질로 통화할 수 있습니다.
- LTE 네트워크 지역에서만 이용할 수 있으며, 이용 가능 시 화면 상단에 나타납니다. **HD Voice 우선**을 설정한 경우에도 미지원 지역에서는 자동으로 일반 통화로 전환되어 수발신됩니다.(단, HD Voice 통화 중 일반 통화 전환 불가)
- HD Voice 서비스를 이용해 통화 시 일반 통화에 비해 배터리 소모량이 많아집니다.
- HD Voice 서비스를 지원하지 않는 버전인 경우 최신 S/W 업그레이드 후 이용할 수 있습니다. HD Voice 서비스에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

HD Voice 서비스 설정 변경하기

음성/영상 통화 시 HD Voice 우선 이용 여부를 선택할 수 있습니다. → **통화 설정** → **HD Voice 설정**을 누르세요.

- **HD Voice 우선**: HD Voice 지원 지역 및 환경에서는 HD Voice를 이용해 전화를 걸도록 설정합니다.
- **HD Voice 차단**: 지역 및 네트워크 환경에 관계없이 일반 통화로 전화를 걸도록 설정합니다.

가입한 요금제 등에 따라 HD Voice 서비스를 이용할 수 없는 경우 **HD Voice 우선**을 설정할 수 없습니다.

T 서비스 이용하기

SK Telecom에서 제공하는 해외 로밍 서비스 및 자주 이용하는 부가 서비스를 설정하거나 원격 상담 서비스 등을 받을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **T 서비스**를 선택하세요.

- **T 로밍**: 해외 로밍 서비스를 이용할 수 있습니다.
- **통화부가 서비스**: 통화와 관련된 부가 서비스를 설정/해제할 수 있습니다.
- **원격 상담**: 고객 센터 상담원이 사용자의 제품 화면을 직접 보며 상담하고, 원격으로 조작해 제품에 발생한 문제점을 간편하게 해결해 주는 원격 상담 서비스를 이용할 수 있습니다.
- **모바일 T world**: 제품 사용량 및 요금에 관한 정보를 확인하거나 이용 중인 서비스를 변경할 수 있습니다.
- 그 외: SK Telecom에서 제공하는 애플리케이션을 바로 실행할 수 있습니다.

해외 로밍 서비스 이용하기

T 서비스 화면에서 **T 로밍**을 선택하세요.

- **시스템 선택**: 로밍 지역의 이동통신 서비스 사업자를 선택할 수 있습니다. **자동 선택**으로 설정하면 제품의 전원을 켰을 때 현재 위치를 기준으로 자동으로 사업자가 선택됩니다. **수동 선택**으로 설정 시 원하는 사업자를 직접 선택할 수 있습니다.
- **로밍오토다이얼**: 해외에서 전화를 걸 때에도 국내에서와 동일하게 전화번호를 입력하도록 설정/해제합니다.
- **로밍듀얼시계**: 현지 시각과 한국 시각을 동시에 표시하도록 설정/해제합니다. 듀얼시계 설정 시 잠금 화면에 두 나라의 시각이 동시에 표시됩니다.
- **네트워크 설정**: 로밍 지역의 이동통신 방식(WCDMA, GSM)을 선택할 수 있습니다.

- 일부 서비스는 해외 로밍 지역에서만 설정/해제할 수 있습니다.
- 해외에서 현지 네트워크를 **수동 선택**으로 설정해 로밍 서비스를 사용한 경우 국내에서는 **자동 선택**으로 변경해야 데이터 네트워크를 사용할 수 있습니다.
- 로밍 및 부가 서비스에 대한 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

연락처

전화번호, 이메일 주소 등의 연락처를 다양한 방법으로 활용하고 관리할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **연락처**를 선택하세요.

연락처 관리하기

새 연락처 추가하기

연락처 목록 화면에서 + 누른 후 원하는 항목을 입력하세요.

- **휴대폰/USIM/Google/삼성 계정**: 연락처를 저장할 위치를 선택할 수 있습니다.
- : 연락처에 사진을 등록할 수 있습니다.
- / : 입력 칸을 추가/삭제할 수 있습니다.

연락처 편집하기

전화번호나 이메일 주소가 등록된 연락처를 수정하거나 연락처 정보를 추가로 입력할 수 있습니다.

수정할 연락처를 선택한 후 화면 상단의 누르세요.

연락처 삭제하기

삭제할 연락처를 선택한 후 → **삭제** → **확인**을 선택하세요.

단축 번호 설정하기

→ **단축번호 설정**을 선택한 후 원하는 단축 번호의 **설정**을 선택하세요. 해당 단축 번호를 설정할 연락처를 선택하면 연락처에 단축 번호가 설정됩니다.

설정한 단축 번호를 해제하려면 단축 번호 목록에서 해당 연락처의 **해제**를 선택하세요.

연락처 검색 및 활용하기

원하는 방법으로 연락처를 검색하세요.

- 연락처 목록을 위아래로 스크롤해 원하는 연락처를 선택할 수 있습니다.
- 화면 오른쪽의 색인을 따라 드래그하면 해당 초성의 연락처로 바로 이동할 수 있습니다.
- 연락처 목록 화면 상단의 검색창을 이용해 연락처를 검색할 수 있습니다.

원하는 연락처를 선택하면 다양한 기능을 활용할 수 있습니다.

- : 해당 연락처를 즐겨찾기에 추가할 수 있습니다.
- / : 음성 전화/영상 전화를 걸 수 있습니다.
- : 메시지를 작성할 수 있습니다.
- : 이메일을 작성할 수 있습니다. 이메일 주소가 등록되어 있을 경우에만 나타납니다.

연락처 목록 화면에서 원하는 연락처로 바로 전화를 걸거나 메시지를 작성할 수도 있습니다. 목록을 스크롤해 연락처를 검색한 후 전화를 걸려면 오른쪽으로, 메시지를 작성하려면 왼쪽으로 드래그하세요.

연락처 표시하기

연락처 목록에는 기본적으로 제품에 등록된 모든 계정의 연락처가 나타납니다. 원하는 계정이나 항목만 선택해 보이도록 설정하려면 → **표시할 연락처**를 선택한 후 원하는 계정이나 항목을 선택하세요.

연락처 통합하기

연락처 추가 시 저장 위치를 제품의 **휴대폰**으로 설정한 연락처를 Google 또는 삼성 계정의 주소록으로 옮겨 해당 계정에 통합할 수 있습니다.

Google 계정의 주소록에 통합하기

등록된 Google 계정이 있을 경우 제품의 **휴대폰**에 등록한 연락처를 Google 계정의 주소록으로 통합할 수 있습니다. Google 계정의 주소록에 통합된 연락처는 나타납니다.

→ **Google 계정과 통합** → **확인**을 선택하세요.

삼성 계정의 주소록에 통합하기

등록된 삼성 계정이 있을 경우 제품의 **디바이스**에 등록한 연락처를 삼성 계정의 주소록으로 통합할 수 있습니다. 삼성 계정의 주소록에 통합된 연락처는 나타납니다.

→ **삼성 계정과 통합** → **확인**을 선택하세요.

연락처 가져오기/내보내기

연락처 목록 화면에서 MicroUSIM 카드 또는 외장 메모리에 저장된 연락처를 가져오거나 내보낼 수 있습니다.

연락처 가져오기

제품의 내장 메모리 또는 외장 메모리 카드, MicroUSIM 카드에 저장된 연락처를 가져올 수 있습니다.

→ **가져오기/내보내기** → **내장 메모리에서 가져오기**, **SD 카드에서 가져오기**, **USIM에서 가져오기**를 선택하세요.

연락처 내보내기

제품에 저장된 연락처를 내장 메모리 또는 외장 메모리 카드, MicroUSIM 카드로 내보낼 수 있습니다.

→ **가져오기/내보내기** → **내장 메모리로 내보내기**, **SD 카드로 내보내기**, **USIM에 내보내기**를 선택하세요.

외장 메모리 카드로 내보내면 연락처가 vcf 형식으로 저장됩니다.

연락처 공유하기

연락처를 이메일 또는 블루투스 등으로 공유할 수 있습니다.

→ **가져오기/내보내기** → **연락처 파일 공유**를 선택하세요. 원하는 연락처를 선택해 체크한 후 **완료**를 선택하고 원하는 방식으로 연락처를 공유하세요.

- 연락처 전송 방식을 설정하려면 연락처 목록에서 → **설정** → **연락처 공유 설정** → **설정**을 선택하세요. 연락처 전송 시 **모든 연락처 전송**을 선택한 경우 Android 기기 외 다른 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다. 이 경우 **개별 연락처 전송**을 선택한 후 사용하세요.
- 다른 제품 또는 차량 카 키트로 연락처 전송 시 문자 코드가 맞지 않을 경우 → **설정** → **연락처 파일 문자 코드 설정**을 선택해 원하는 코드로 설정하세요.

즐겨찾기 연락처 관리하기

즐겨찾기로 등록한 연락처와 자주 연락하는 사람을 관리할 수 있습니다.

화면 상단에서 **즐겨찾기**를 선택하세요. 누르면 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

- **검색**: 연락처를 검색할 수 있습니다.
- **즐겨찾기에 추가**: 즐겨찾기에 추가할 연락처를 선택할 수 있습니다.
- **즐겨찾기에서 삭제**: 즐겨찾기 및 자주 연락하는 연락처 사람에서 원하는 연락처를 삭제할 수 있습니다.
- **바둑판 보기/목록 보기**: 즐겨찾기 및 자주 연락하는 번호를 바둑판 또는 목록으로 볼 수 있습니다.

연락처 그룹 관리하기

연락처를 그룹별로 분리해 그룹 구성원에게 메시지나 이메일을 보내는 등 편리하게 관리할 수 있습니다.

화면 상단에서 **그룹**을 선택하세요.

그룹 구성원 추가하기

원하는 그룹을 선택한 후 누르세요. 추가할 구성원의 연락처를 선택해 체크하고 **완료**를 누르세요.

그룹 관리하기

그룹 목록 화면에서 누른 후 원하는 항목을 선택해 그룹을 관리하세요.

- **추가**: 새 그룹을 추가할 수 있습니다.
- **검색**: 연락처를 검색할 수 있습니다.
- **순서 변경**: 그룹 순서를 변경할 수 있습니다. 선택해 원하는 위치로 드래그한 후 **완료**를 선택하세요.
- **그룹 삭제**: 사용자가 추가한 그룹을 삭제할 수 있습니다. 삭제할 그룹을 선택해 체크한 후 **삭제**를 선택하세요. 기본으로 제공되는 그룹은 삭제되지 않습니다.

그룹 구성원에게 메시지/이메일 보내기

그룹 구성원 전체 또는 원하는 구성원에게 메시지나 이메일을 보낼 수 있습니다.

원하는 그룹을 선택한 후 → **메시지 보내기** 또는 **이메일 보내기**를 선택하세요. 원하는 구성원을 선택한 후 **완료**를 누르세요.

내 프로필 관리하기

내 프로필 정보를 등록해 상대방과 공유할 수 있습니다.

연락처 목록 상단의 **프로필 설정**을 눌러 전화번호, 이메일 주소, 집 주소 등의 정보를 입력한 후 **저장**을 누르세요. 제품을 구입해 처음 사용하거나 초기화 후 제품 초기 설정 시 사용자 정보를 등록한 경우에는 연락처 목록에 등록한 정보가 나타납니다.

등록한 내 프로필을 상대방과 공유하려면 → **연락처 파일 공유**를 선택한 후 원하는 공유 방식을 선택하세요.

메시지

메시지 애플리케이션을 이용해, 일반 문자 메시지나 MMS를 보낼 수 있습니다.

앱스 화면에서 **메시지**를 선택하세요.

메시지 보내기

누르세요. 수신인과 메시지 내용을 입력한 후 누르면 메시지가 전송됩니다.

원하는 방식으로 수신인을 입력하세요.

- 수신인 칸에 전화번호를 직접 입력할 수 있습니다.
- 눌러 연락처 목록에서 원하는 연락처를 선택한 후 **완료**를 눌러 입력할 수 있습니다.

원하는 방식으로 MMS를 보내세요.

- 눌러 이미지, 동영상, 오디오, S메모 등의 파일을 첨부해 전송할 수 있습니다.
- → **텍스트 추가**(일부 항목), **슬라이드 추가**, **제목 추가**를 선택해 해당 기능을 사용할 수 있습니다.

- 메시지 내용이 한글 40자(영문 80자)를 초과하거나 수신처가 이메일 주소인 경우 등 특정 경우에는 MMS로 전송됩니다.
- MMS로 전송할 경우 MMS 이용 요금이 부과되니 유의하세요. 요금에 대한 자세한 내용은 해당 이동통신 사업자에 문의하세요.

예약 메시지 보내기

→ **예약 전송**을 선택하세요. **예약 전송** 항목을 선택해 체크한 후 원하는 날짜와 시간을 설정하고 **확인**을 누르면 예약 메시지를 전송할 수 있습니다.

- 설정한 예약 시간에 제품이 꺼져 있을 경우 메시지가 전송되지 않습니다.
- 예약 메시지는 제품에 설정된 날짜와 시간을 기준으로 전송됩니다. 다른 시간대로 이동하거나 네트워크 등으로 인해 정보가 업데이트되지 않을 경우 전송 날짜와 시간이 달라질 수 있습니다.

메시지 확인하기

수신한 메시지는 보낸 사람별로 확인할 수 있습니다. 원하는 상대방을 선택해 주고받은 메시지를 확인하세요. 메시지 확인 시 음량(상/하) 버튼을 눌러 메시지의 글자 크기를 확대/축소할 수 있습니다.

메시지 관리하기

메시지 목록 화면에서 누르면 메시지를 검색, 삭제하거나 유형별로 메시지를 확인하고 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

- **검색**: 원하는 검색어를 입력해 해당 내용이 포함된 메시지만 검색할 수 있습니다.
- **대화목록 삭제**: 원하는 메시지를 선택해 삭제하거나 전체 메시지를 삭제할 수 있습니다.
- **보호 메시지**: 보호 설정한 메시지를 확인할 수 있습니다.
- **스팸 메시지**: 스팸 번호로 받은 메시지를 확인할 수 있습니다.
- **임시 메시지**: 작성 중에 임시로 보관한 메시지를 확인하고 다시 작성할 수 있습니다.
- **예약 메시지**: 예약 설정한 메시지를 확인할 수 있습니다.
- **설정**: 메시지 애플리케이션의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

이메일

자주 사용하는 이메일 또는 회사 이메일을 제품에 동기화하여 제품으로 이메일을 보내거나 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **이메일**을 선택하세요.

이메일 계정 등록하기

처음 이메일을 실행할 경우 계정 등록 화면이 나타납니다. 목록에서 원하는 계정을 선택한 후 화면의 안내에 따라 정보를 입력하세요.

회사 메일 등을 사용하려면 수동으로 계정을 등록해야 합니다. 목록에서 원하는 계정을 선택해 계정 정보를 입력한 후 **수동 설정**을 선택하세요. POP3, IMAP, Microsoft Exchange ActiveSync 중 원하는 계정 유형을 선택해 설정을 완료하세요.

다른 이메일 계정을 추가로 등록하려면 → **설정** → 선택하세요.

계정 등록이 완료되면 수신함 목록 화면이 나타납니다.

이메일 보내기

계정을 여러 개 등록한 경우 화면 상단의 계정 이름을 선택한 후 사용할 계정을 선택하고 누르세요.

수신, 제목, 내용을 입력한 후 누르세요.

등록된 연락처에서 수신인을 선택하려면 누르세요.

이미지, 동영상, 연락처, S메모, S플래너 등 제품에 저장된 파일을 첨부하려면 누르세요.

내용에 이미지, S메모, S플래너, 연락처, 위치를 삽입하려면 누르세요.

예약 메일 보내기

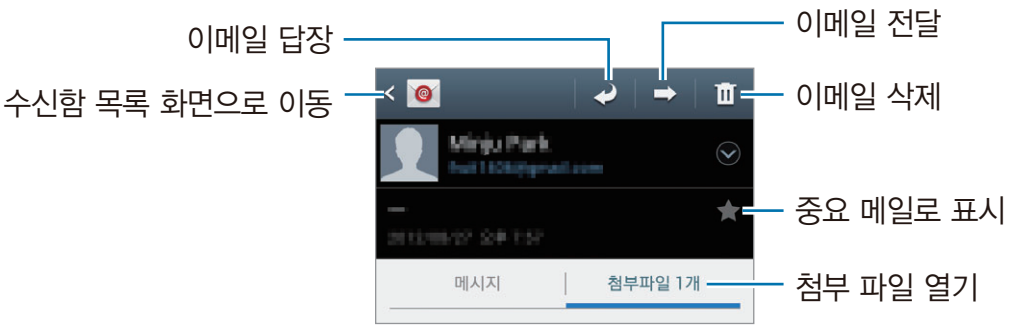
이메일 작성 화면에서 → **예약 발신**을 선택하세요. **예약 발신** 항목을 선택해 체크한 후 원하는 날짜와 시간을 설정하고 **완료**를 누르세요.

- 설정한 예약 시간에 제품이 꺼져 있을 경우 메일이 전송되지 않습니다.
- 예약 메일은 제품에 설정된 날짜와 시간을 기준으로 전송됩니다. 다른 시간대로 이동하거나 네트워크 등으로 인해 정보가 업데이트되지 않을 경우 전송 날짜와 시간이 달라질 수 있습니다.

이메일 확인하기

계정을 여러 개 등록한 경우 화면 상단에서 확인할 계정을 선택하면 해당 계정의 이메일 목록이 자동으로 업데이트됩니다. 수동으로 목록을 업데이트하려면 누르세요.

목록에서 확인할 이메일을 선택한 후 내용을 확인하세요.



메일에 첨부된 파일을 확인하거나 제품에 저장하려면 **첨부파일**을 선택하세요. 파일 이름을 눌러 파일을 확인하거나 눌러 제품에 저장할 수 있습니다.

Gmail

Google에서 제공하는 메일 서비스로, 컴퓨터에서 이용하는 것과 동일하게 제품에서 이메일을 보내거나 받을 수 있습니다. 먼저 Google 계정을 등록한 후 이용하세요.(42쪽)

앱스 화면에서 **Gmail**을 선택하세요.

Gmail 보내기

화면 하단의 눌러 받는 사람, 제목, 내용을 입력한 후 누르세요.

첨부할 파일이 있을 경우 → **사진 첨부** 또는 **동영상 첨부**를 선택한 후 원하는 파일을 첨부하세요.

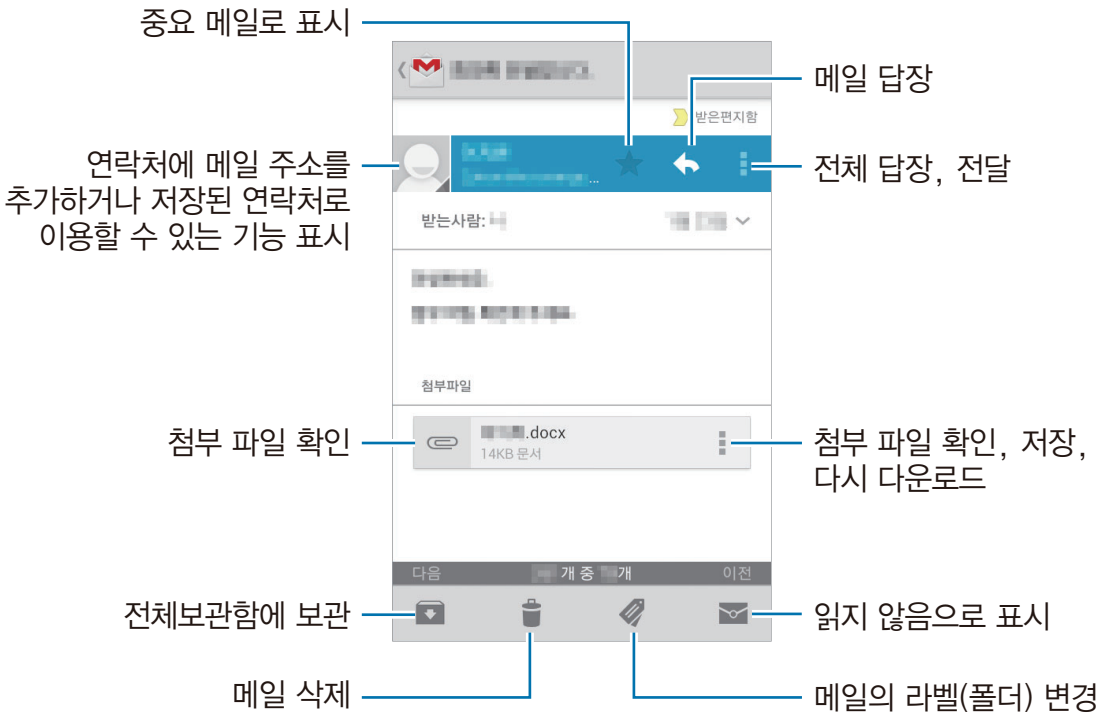
참조나 숨은 참조를 설정하려면 → **참조/숨은참조 추가**를 선택하세요.

작성 중인 메일을 전송하지 않고 저장해 두려면 → **임시보관함에 저장**을 선택하세요.

작성 중인 메일을 취소하려면 → **삭제**를 선택하세요.

Gmail 확인하기

목록에서 확인할 메일의 제목을 누르세요.



Gmail 확인 화면은 계정에 따라 다르게 나타날 수 있습니다.

라벨 관리하기

Gmail에서는 폴더 대신 라벨을 사용해 라벨별로 메일을 관리할 수 있습니다. Gmail 애플리케이션을 실행하면 받은편지함 라벨의 메일 목록이 나타납니다.

다른 라벨의 메일을 확인하려면 누르세요.

특정 메일의 라벨을 추가하거나 변경하려면 원하는 메일을 선택한 후 눌러 원하는 라벨을 선택해 체크하세요.

토크

Google 계정을 이용하여 친구들과 자유롭게 채팅할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **토크**를 선택하세요.

친구 목록에서 원하는 친구를 선택하거나 정보(이메일 주소 등)를 입력해 친구를 검색한 후 이용하세요.

Google+

Google 계정을 이용하여 친구들과 소식을 공유하고 일정 관리, 영상 채팅 등을 실행할 수 있습니다. 먼저 Google 계정을 등록하고 프로필 설정을 완료한 후 이용하세요.

앱스 화면에서 **Google+**를 선택하세요.

화면 상단에서 **모든 서클**을 눌러 원하는 카테고리를 선택한 후 화면을 위아래로 스크롤해 새 소식을 확인하세요.

누르면 다른 소셜 네트워크 기능을 사용할 수 있습니다.

+톡

Google+를 이용하는 친구와 사진 파일을 주고받거나 대화할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **+톡**을 선택하세요.

친구 목록에서 원하는 친구를 선택한 후 대화 화면의 메시지 입력 칸에 내용을 입력하고 누르세요.

ChatON

ChatON을 이용하는 친구를 등록하고, 친구들과 멀티미디어 파일을 주고받거나 대화할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **ChatON**을 선택하세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 서비스 이용 약관 및 개인 정보 보호 정책에 동의하고 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

전화번호나 삼성 계정, 추천 목록을 이용해 친구 목록에 친구를 추가하고 원하는 친구를 선택해 채팅을 시작하세요. 제품에 저장된 연락처 정보와 ChatON 친구 목록을 동기화하려면 **설정** → **연락처 동기화**를 선택하세요.

대화 → **대화 시작**을 누른 후 원하는 친구를 선택해 채팅을 시작하세요.

구름

동일한 관심사를 가진 여러 사람들과 정보를 공유할 수 있는 소셜 블로그 서비스를 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **구름**을 선택하세요.

인터넷 및 네트워크 사용하기

인터넷

웹 사이트에 접속해 원하는 정보를 검색해 이용하거나 자주 접속하는 웹 페이지를 북마크에 추가해 편리하게 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **인터넷**을 선택하세요.

웹 페이지 실행하기

주소 입력 창을 눌러 원하는 웹 사이트의 주소를 입력한 후 **이동**을 누르세요.

누르면 페이지 공유, 오프라인 보기로 저장, 인쇄 등 다양한 메뉴를 이용할 수 있습니다.

새 창 열기

현재 창이 열려 있는 상태에서 다른 창을 새로 열어 이용할 수 있습니다.

→ **새 창**을 선택하세요.

열려 있는 다른 창으로 이동하려면 누른 후 화면을 좌우로 스크롤해 원하는 창을 선택하세요.

음성으로 웹 페이지 실행하기

주소 입력 칸을 누른 후 누르세요. 제품 상단의 마이크를 입 가까이에 대고 원하는 키워드를 말하면 인식된 키워드 검색 결과 목록이 나타납니다. 원하는 검색 결과를 선택하세요.

북마크에 등록하기

현재 페이지를 북마크에 등록하려면 → **북마크 추가** → **저장**을 선택하세요.

등록된 북마크를 실행하려면 인터넷 실행 화면에서 누른 후 원하는 북마크를 선택하세요.

검색 기록 관리하기

→ **기록**을 선택해 최근 방문한 웹 페이지를 확인하고 실행할 수 있습니다. 검색 기록을 삭제하려면 → **기록 삭제** → **확인**을 선택하세요.

링크 사용하기

웹 페이지에서 링크가 포함된 항목을 길게 누르면 열기, 새 창에서 열기, URL 복사, 텍스트 선택 등을 실행하거나 특정 파일을 내려받을 수 있습니다.

내려받은 파일은 **다운로드** 애플리케이션에서 확인할 수 있습니다.(100쪽)

저장된 웹 페이지 실행하기

저장된 웹 페이지를 실행하려면 → **저장된 페이지**를 선택하세요.

웹 페이지 공유하기

현재 실행 중인 웹 페이지를 메시지나 블루투스, 이메일 등으로 첨부하여 전송하거나 Wi-Fi 등으로 공유할 수 있습니다.

→ **페이지 공유**를 선택하세요.

Chrome

Chrome을 이용해 정보를 검색하고 웹 페이지를 실행할 수 있습니다. 처음 실행하는 경우 서비스 이용 약관에 동의하고 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

앱스 화면에서 **Chrome**을 선택하세요.

웹 페이지 실행하기

주소 입력 창을 눌러 웹 사이트의 주소를 입력한 후 **이동**을 누르세요.

새 탭 열기

현재 탭이 열려 있는 상태에서 다른 탭을 새로 열어 이용할 수 있습니다.

→ **새 탭**을 선택하세요. 열려 있는 다른 탭으로 이동하려면 누른 후 화면을 위아래로 스크롤해 원하는 탭을 선택하세요. 탭을 누른 상태에서 왼쪽 또는 오른쪽으로 드래그하면 해당 탭을 닫을 수 있습니다.

음성으로 웹 페이지 실행하기

주소 입력 칸을 누른 후 누르세요. 제품 하단의 마이크를 입 가까이 대고 원하는 키워드를 말하면 인식된 키워드 검색 결과 목록이 나타납니다. 원하는 검색 결과를 선택하세요.

다른 기기와 연동하기

Google 계정에 로그인하면 동일한 계정으로 로그인해 Chrome을 사용 중인 다른 기기의 열린 탭, 북마크, 주소 입력 창의 데이터 등을 제품으로 가져올 수 있습니다.

→ **다른 기기**를 선택한 후 로그인하세요.

북마크 목록을 보려면 ★ 누르세요.

블루투스

주변에 있는 블루투스 지원 기기와 연결하여 파일을 공유할 수 있습니다.

- 블루투스 기능을 이용해 송수신한 데이터의 손실, 차단 및 오용에 대한 책임은 사용자에게 있습니다.
- 항상 데이터를 송수신하기 전에 상대방의 기기가 신뢰할 수 있고 보안이 검증된 기기인지 확인하세요.
- 블루투스 SIG(Special Interest Group)에서 승인되지 않은 기기 등 일부 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 블루투스 기능을 불법적(영리 목적의 불법 복제, 불법 공중 송신, 불법 전송 등)으로 이용하지 마세요. 이로 인해 문제가 발생할 경우 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

블루투스 기능을 켜려면 앱스 화면에서 **환경설정** → **블루투스**를 선택한 후 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그하세요.

블루투스 기기 연결하기

앱스 화면에서 **환경설정** → **블루투스**를 선택한 후 사용할 수 있는 기기 목록에서 연결할 기기를 선택하세요.

블루투스로 처음 연결하는 기기를 선택한 경우 기기의 종류에 따라 연결을 허용하도록 서로 간에 비밀번호를 주고받는 등록 과정이 실행됩니다.

블루투스로 데이터 전송하기

연락처, S메모, 음성 녹음, 갤러리 등 블루투스로 전송할 수 있는 기능이 지원되는 애플리케이션을 실행하면 블루투스로 연결된 다른 기기로 해당 파일을 전송할 수 있습니다.

예를 들어 다른 기기로 사진을 보내려면 갤러리 목록 화면에서 원하는 폴더를 선택하고 전송할 파일을 길게 누른 후 → **블루투스**를 선택하세요. 검색된 기기 목록에서 원하는 기기를 선택하세요. 상대방이 파일 전송을 수락하면 해당 파일이 전송됩니다. 블루투스로 수신한 파일은 제품 내 **Bluetooth** 폴더에 저장되며 해당하는 애플리케이션 목록에 자동으로 추가됩니다.

AllShare Cast

AllShare Cast 동글을 이용해 제품과 다른 기기를 연결하여 제품에 저장된 콘텐츠를 공유할 수 있습니다. 제품에 저장된 다양한 콘텐츠를 연결된 기기의 큰 화면에서 감상해 보세요.

- 네트워크 연결 상태에 따라 콘텐츠 재생이 원활하지 않을 수 있습니다.
- AllShare Cast 기능을 사용하지 않을 경우 전원 절약을 위해 기능을 꺼주세요.
- 특정 Wi-Fi 네트워크를 지정할 경우 연결할 기기에서 AllShare Cast 동글이 검색되지 않을 수 있습니다.
- TV에서 제품에 저장된 영상을 재생하거나 게임을 실행할 경우 알맞은 TV 모드를 지정해 AllShare Cast로 특별한 경험을 누려보세요.

앱스 화면에서 **환경설정** → **추가 설정** → **AllShare Cast**를 선택하세요. 사용할 수 있는 기기가 검색되면 원하는 기기를 선택해 연결한 후 제품에서 공유할 파일을 선택하고 화면을 조절하세요.

Samsung Link

Samsung Link 기능을 지원하는 기기 간에 멀티미디어 파일을 공유하고 재생할 수 있습니다. 기기나 파일 형식에 관계없이 다른 기기나 웹 저장 공간으로 파일을 공유할 수도 있습니다. Samsung Link 기능을 이용하려면 **로그인**을 눌러 삼성 계정에 로그인하세요. 시작하기 및 가이드 화면이 나타나면 차례로 내용을 확인한 후 이용하세요.

앱스 화면에서 **Samsung Link**를 선택하세요.

Samsung Link 기능을 지원하는 기기의 종류에 따라 일부 파일이 호환되지 않을 수 있습니다.

Samsung Link 기능에 대한 자세한 사용 방법을 확인하려면 → **FAQ**를 선택하세요.

파일 전송하기

원하는 기기나 웹 저장 공간을 선택하고 전송할 파일을 선택해 체크한 후 누르세요. 목록에서 전송할 대상을 선택하면 해당 파일이 전송됩니다.

파일 공유하기

원하는 기기나 웹 저장 공간을 선택하고 공유할 파일을 선택해 체크한 후 눌러 원하는 공유 방식을 선택하세요.

다른 기기에서 파일 재생하기

원하는 기기나 웹 저장 공간을 선택하고 재생할 파일을 선택한 후 선택하세요. 검색된 기기 목록에서 재생할 기기를 선택하세요.

- 지원되는 파일 형식은 연결된 기기에 따라 다를 수 있습니다.
- 네트워크 연결 상태에 따라 콘텐츠 재생이 원활하지 않을 수 있습니다.

웹 저장 공간에서 파일 관리하기

등록된 스토리지 항목에서 원하는 웹 저장 공간을 선택하면 저장된 파일을 확인하고 관리할 수 있습니다.

NFC

제품에서 연락처, URL 등의 정보를 포함한 근거리 무선 통신(NFC) 태그를 읽을 수 있습니다. 또한 NFC 기능을 이용해 제품으로 대중교통 카드나 애플리케이션 구매 등의 결제도 할 수 있습니다.

제품의 배터리에는 NFC 안테나가 내장되어 있습니다. NFC 안테나가 손상되지 않도록 주의하세요.

잠금 화면에서는 NFC 태그 정보를 수신하거나 읽을 수 없습니다.

NFC 기능을 이용하려면 앱스 화면에서 **환경설정** → **추가 설정**을 선택한 후 **NFC** 항목의 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그하세요.

NFC 태그 정보 읽기

제품 뒷면의 NFC 안테나 부분을 NFC 태그에 가까이 대세요. 태그 정보가 나타납니다.

NFC 기능으로 결제하기

제품에서 NFC 기능을 이용해 결제하려면 먼저 해당 모바일 결제 서비스에 등록해야 합니다. 서비스에 등록하는 자세한 방법은 해당 서비스 제공업자에게 문의하세요.

제품 뒷면의 NFC 안테나 부분을 NFC 카드 리더기에 가까이 대세요.

Android Beam 기능으로 데이터 전송하기

Android Beam 기능을 이용해 제품에 저장된 웹 페이지 주소, 연락처 등의 데이터를 다른 NFC 지원 기기로 전송할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **추가 설정** → **NFC**를 선택한 후 **읽기쓰기/P2P 사용** 항목의 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그하세요.

제품에 저장된 데이터를 선택한 후 제품의 뒷면과 전송할 기기의 뒷면을 맞댄 후 제품의 화면을 누르세요.

SmartTouch

NFC 기능을 이용해 애플리케이션을 내려받거나 연락처, 메모 등을 간편하게 공유할 수 있습니다. 상황에 따라 운전 모드, 사무실 모드 등 다양한 사용 환경을 설정해 사용하세요.

앱스 화면에서 **SmartTouch**를 선택하세요.

S Beam

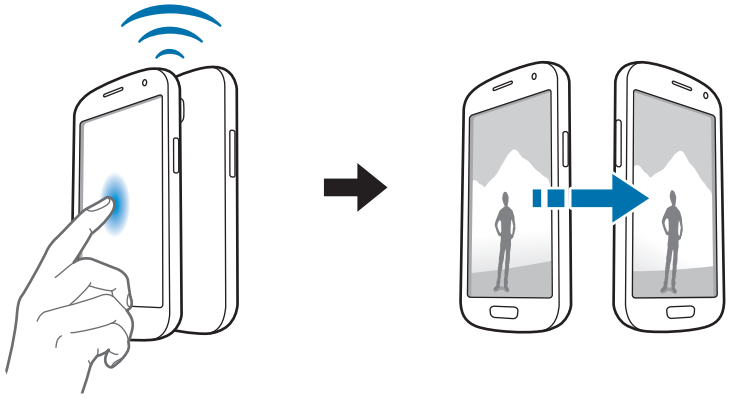
S Beam 기능을 이용해 제품에 저장된 음악, 동영상, 사진, 문서 등의 파일을 주고받을 수 있습니다.

다른 기기와 파일을 주고받을 경우 저작권 침해 등의 법률적인 문제가 발생될 수 있습니다. 특정 파일을 불법적인 용도로 사용하여 발생되는 법적인 문제에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **추가 설정**을 선택한 후 **S Beam** 항목의 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그하세요.

원하는 파일을 선택하고 제품의 뒷면과 전송할 기기의 뒷면을 맞댄 후 제품의 화면을 누르세요.

전송 및 수신 기기에서 동시에 데이터를 전송할 경우 파일 전송이 잘 되지 않을 수 있습니다.



듣고 보고 즐기기

뮤직 플레이어

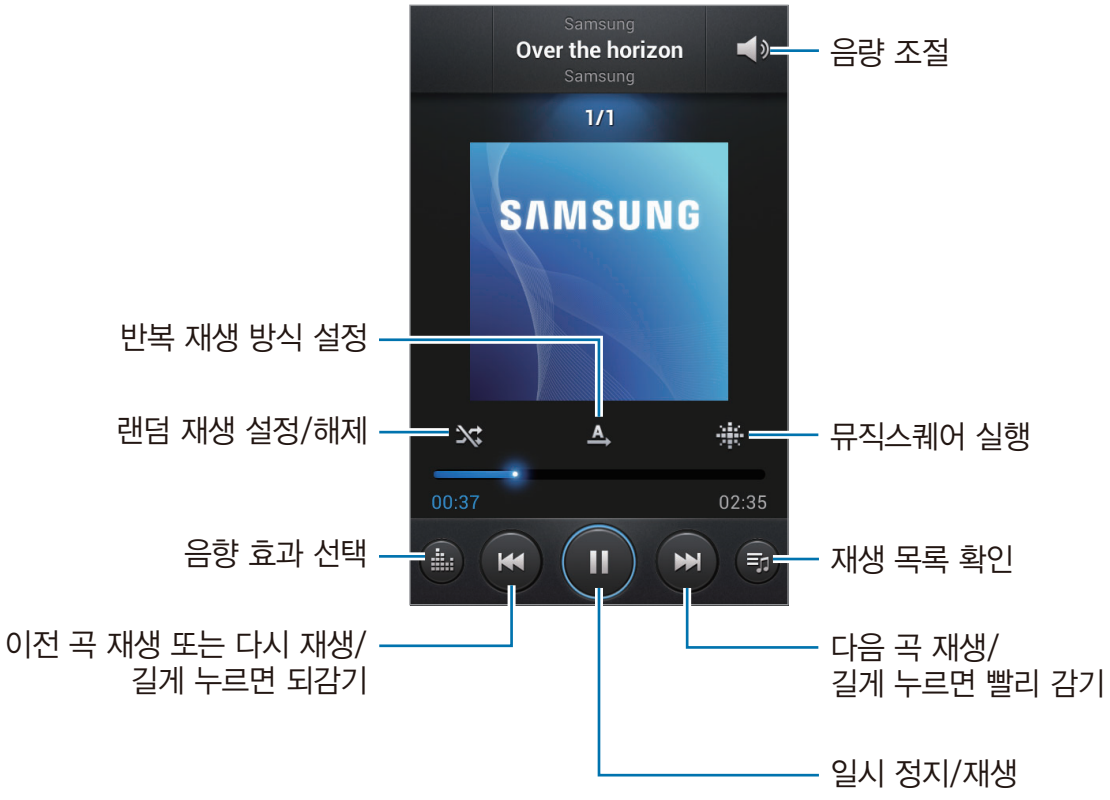
뮤직 플레이어를 이용해 음악을 들을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **뮤직 플레이어**를 선택하세요.

- 제품의 소프트웨어 버전에 따라 일부 파일 형식은 지원되지 않을 수 있습니다.
- 인코딩 방식에 따라 일부 파일이 바르게 실행되지 않을 수 있습니다.

음악 듣기

원하는 음악 카테고리 및 음악 파일을 선택한 후 음악을 감상하세요.



벨소리로 지정하기

현재 재생 중인 곡을 벨소리로 지정하려면 → **벨소리로 설정**을 선택한 후 벨소리 유형을 선택하세요.

재생 목록 만들기

원하는 곡을 모아 나만의 재생 목록을 만들 수 있습니다.

재생 목록 → ☰ → **재생 목록 추가**를 선택한 후 새 재생 목록의 제목을 입력하고 **확인**을 선택하세요.

음악 재생 중에 ☰ → **재생 목록에 추가**를 선택해 원하는 재생 목록에 해당 파일을 추가할 수도 있습니다.

분위기별로 음악 재생하기

분위기에 맞게 음악을 자동으로 분류하여 재생할 수 있습니다.

제품에 새로운 곡을 추가한 후 **뮤직스퀘어** → ☰ → **라이브러리 업데이트**를 선택하세요.

뮤직스퀘어에서 원하는 영역을 선택하면, 선택한 영역에 해당하는 음악이 자동으로 재생됩니다.

MelOn

멜론에서 제공하는 각종 음악 서비스를 이용할 수 있으며 멜론 플레이어로 제품에 저장된 음악 파일을 들을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **MelOn**을 선택하세요.

멜론 서비스 이용하기

멜론에서 제공하는 최신 음악이나 뮤직비디오를 감상하거나 구입할 수 있으며 장르별로 음악을 검색하거나 최신 인기 차트 등을 확인할 수 있습니다. 어학 공부에 도움이 되는 강의 서비스를 이용할 수도 있습니다.

멜론을 선택하세요.

멜론 플레이어로 저장된 음악 듣기

마이뮤직 → **저장한 컨텐츠**를 선택하세요.

멜론 플레이어 재생 중에 다른 애플리케이션을 실행하더라도 화면 상단의 알림 패널을 열면 현재 재생되는 음악 파일의 정보를 알 수 있습니다. 패널의 알림 영역을 누르면 재생 화면으로 이동합니다.

카메라

사진 및 동영상을 촬영할 수 있습니다.

제품에서 촬영한 사진 및 동영상은 **갤러리** 애플리케이션에서 확인할 수 있습니다.(77쪽)

앱스 화면에서 **카메라**를 선택하세요.

- 실행 후 2분 동안 사용하지 않으면 카메라가 자동으로 꺼집니다.
- 촬영하기 전에 카메라 렌즈를 확인하세요. 깨끗하지 않을 경우 높은 해상도로 촬영하는 일부 모드가 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.

촬영 에티켓

- 타인의 승낙 없이 함부로 사진/동영상을 촬영하지 마세요.
- 사진/동영상 촬영이 금지된 장소에서 촬영하지 마세요.
- 타인의 사생활을 침해할 수 있는 곳에서 사진/동영상을 촬영하지 마세요.

사진 촬영하기

촬영하기

촬영할 대상을 선택하고 초점을 맞출 부분을 누르세요. 초점이 맞춰지면 녹색 프레임이 나타납니다.

녹색 프레임이 나타나면 눌러 사진을 촬영하세요.

촬영 모드 설정하기

다양한 촬영 모드를 이용해 사진을 촬영할 수 있습니다.

촬영 화면에서 누르세요.

- **일반 촬영**: 기본적인 촬영 방법입니다.
- **베스트 포토**: 연속 사진 촬영 후 가장 잘 나온 사진을 저장합니다.
- **베스트 페이스**: 단체 사진 촬영 시 인물 개개인의 베스트 포토를 선택해 한 장으로 모을 수 있습니다. 여러 장의 사진이 촬영된 후 촬영된 화면이 나타나면 인식된 얼굴의 노란색 프레임을 눌러 가장 잘 촬영된 얼굴을 선택하세요. 인물 개개인의 얼굴을 선택해 설정한 후 **저장**을 선택하세요.
- **얼굴 인식**: 사람의 얼굴을 중심으로 초점이 맞도록 촬영합니다.
- **파노라마**: 카메라를 한 방향으로 움직이며 사진을 촬영해서 넓은 범위의 장면을 한 장의 사진에 담을 수 있습니다.

  파노라마 모드를 이용해 좋은 사진을 촬영하려면 다음의 내용을 참고하세요.

  - 카메라를 한 방향으로만 천천히 움직이세요.
  - 안내선 밖으로 벗어나지 않도록 파란색 프레임 안에 원하는 장면을 맞추세요.
  - 주변을 인식하기 어려운 배경(밝은 색상의 벽, 허공 등)은 촬영하기 어려울 수 있습니다.
- **공유 촬영**: 촬영한 사진을 Wi-Fi Direct를 통해 바로 다른 기기에 전송합니다.
- **HDR**: 내부적으로 여러 장의 사진을 각기 다른 노출값에서 촬영하여 합성한 후 명암을 조절한 한 장의 사진을 저장합니다.
- **얼굴 인식 사진 공유**: 얼굴 태그를 등록한 인물을 촬영하면 자동으로 얼굴을 인식해 등록된 연락처로 촬영한 사진을 전송할 수 있습니다.
- **뷰티**: 사람의 얼굴을 인식해 피부를 깨끗하게 보정하여 촬영합니다.
- **스마일 샷**: 촬영 대상이 웃는 순간 자동으로 사진이 촬영됩니다.
- **저조도**: 내부적으로 여러 장의 사진을 촬영하여 합성한 후 이미지 화질을 개선한 한 장의 사진을 저장합니다.

장면 모드 설정하기

촬영 대상과 가장 유사한 장면 모드를 선택하면 카메라에서 자동으로 해당 촬영 대상에 적합한 촬영 환경 값이 설정됩니다. 단, 장면 모드 선택 시 사용자가 별도로 밝기를 조절할 수 없습니다.

촬영 화면에서 → **장면 모드**를 선택하세요.

- **없음**: 장면 모드를 사용하지 않습니다.
- **인물**: 인물을 보다 자연스럽게 촬영합니다.
- **풍경**: 전체적인 풍경을 선명하게 촬영합니다.
- **스포츠**: 움직임이 많은 피사체의 장면을 포착하여 촬영합니다.
- **파티/실내**: 채광이 좋은 실내에서 촬영합니다.
- **해변/설경**: 채광이 좋고 화창한 실외에서 촬영합니다.

- **석양**: 해 질 녘의 색감을 강조하여 촬영합니다.
- **새벽**: 새벽의 색감을 강조하여 촬영합니다.
- **가을 풍경**: 단풍의 빨간 색을 강조하여 촬영합니다.
- **문자**: 문자 등을 선명하게 촬영합니다.
- **촛불**: 촛불의 은은한 느낌을 살려 촬영합니다.

파노라마 촬영하기

파노라마 모드를 사용해 넓은 범위의 장면을 한 장의 사진에 담을 수 있습니다.

촬영 화면에서 → **파노라마**를 선택하세요.

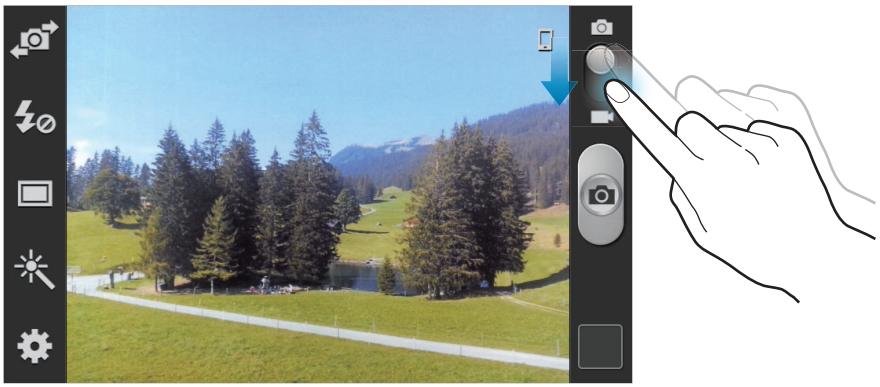
누른 후 일정 방향으로 제품을 천천히 이동시키세요. 파란색 프레임 안에 장면을 맞추면 카메라가 자동으로 연속 파노라마 촬영을 합니다. 촬영을 중지하려면 누르세요.

촬영된 장면이 파노라마로 저장됩니다.

동영상 촬영하기

촬영 실행하기

사진 촬영 화면에서 촬영 전환 버튼을 캠코더 쪽으로 드래그한 후 눌러 동영상을 촬영하세요. 촬영을 일시 중지하려면 누르세요. 촬영을 끝내려면 녹화 중에 누르세요.



촬영 중에 원하는 기능을 사용할 수 있습니다.

- 초점을 바꾸려면 원하는 위치를 누르세요. 화면 중앙에 초점을 맞추려면 화면을 터치하여 나타나는 AF 누르세요.
- 동영상 촬영 중에 화면을 캡처하려면 누르세요.

촬영 모드 설정하기

눌러 촬영 모드를 설정하세요.

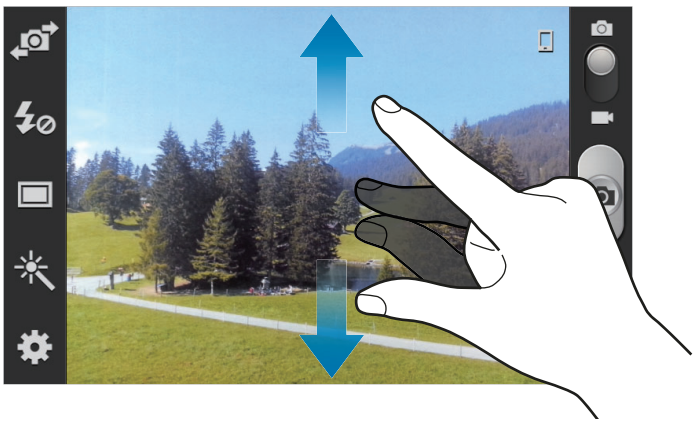
- **일반**: 저장용 동영상을 촬영합니다.
- **메시지 전송용**: 메시지에 첨부할 동영상을 촬영합니다.
- **슬로 모션**: 동영상 재생 시 느린 동작으로 재생되도록 촬영합니다.
- **패스트 모션**: 동영상 재생 시 빠른 동작으로 재생되도록 촬영합니다.

줌 기능 이용하기

줌을 실행해 대상을 확대하여 촬영할 수 있습니다.

동영상 촬영 중에 줌 기능을 실행하면 동영상에 줌인(확대)/줌아웃(축소) 효과를 연출할 수 있습니다.

- 촬영 화면에서 음량(상) 버튼을 누르세요. 확대된 화면을 다시 축소시키려면 음량(하) 버튼을 누르세요.
- 두 손가락으로 동시에 촬영 화면을 누른 상태에서 그림과 같이 바깥쪽 또는 안쪽으로 드래그해 화면을 확대하거나 축소할 수도 있습니다.



세부 환경 설정하기

사진 또는 동영상 촬영 시 해상도, 화이트밸런스, 타이머 등 세부적인 촬영 환경을 설정할 수 있습니다. 실행 중인 촬영 화면에 따라 설정할 수 있는 항목이 다르게 나타납니다.

촬영 화면에서 선택한 후 원하는 항목을 선택해 설정하세요.

- **바로가기 편집**: 촬영 화면에 자주 사용하는 기능의 바로 가기 아이콘을 배치할 수 있습니다.
- **버스트 샷**: 길게 누르면 최대 20장까지 연속으로 촬영하는 버스트 샷 기능을 사용하도록 설정/해제합니다.
- **셀프 촬영/셀프 녹화**: 사진/동영상 촬영 시 전면 카메라로 전환하여 셀프 촬영을 하도록 설정/해제할 수 있습니다.
- **플래시**: 촬영 시 플래시가 터지도록 설정/해제합니다.
- **촬영 모드**: 다양한 촬영 모드를 선택할 수 있습니다.(73쪽)

- **효과**: 다양한 효과를 선택해 촬영할 수 있습니다.
- **장면 모드**: 사진 촬영 시 촬영 대상과 가장 유사한 장면 모드를 선택해 촬영할 수 있습니다.(73쪽)
- **노출**: 촬영 화면의 밝기를 원하는 대로 조절할 수 있습니다.
- **초점 모드**: 사진 촬영 시 초점 값 설정 방식을 선택할 수 있습니다.
  - **자동 초점**: 촬영 대상에 따라 자동으로 초점을 맞춰줍니다.
  - **접사**: 촬영 대상을 가까이 비춰 근접 촬영 시 초점을 맞춰줍니다.
- **타이머**: 자동 촬영할 타이머 시간을 설정/해제할 수 있습니다.
- **해상도**: 사진/동영상 촬영 시 이용할 해상도를 선택할 수 있습니다.
- **화이트밸런스**: 촬영 장소에서 사용 중인 조명 방식을 선택할 수 있습니다.
- **ISO**: 사진 촬영 환경에 적합한 ISO 감도를 선택할 수 있습니다. ISO 감도의 수치가 높을수록 빛에 더 민감하므로 빛이 부족한 곳이나 어두운 곳에서 촬영할 때는 높은 수치를 선택하세요. 단, 수치가 높을수록 사진에 노이즈가 많이 나타납니다.
- **측광**: 사진 촬영 시 자주 촬영하는 화면에 맞게 화면에 분포된 빛을 측정하는 방식을 선택할 수 있습니다.
  - **다분할**: 풍경 사진에 적합한 방식으로, 화면 전체를 분할하여 빛을 측정한 후 평균값으로 전체 사진에 적용합니다.
  - **중앙 측광**: 인물 사진에 적합한 방식으로, 중앙 부분의 빛만 측정합니다.
  - **스팟**: 인물 사진에 적합한 방식으로, 중앙을 기준으로 주변의 빛을 측정합니다.
- **야외 자동 밝기 조절**: 밝은 야외에서 촬영할 때 설정하세요.
- **자동 대비**: 사진 촬영 시 화면의 대비 값을 자동으로 조절하도록 설정/해제할 수 있습니다.
- **안내선**: 촬영 화면에 구도 설정에 도움이 되는 안내선을 표시하도록 설정/해제할 수 있습니다.
- **자동 공유 촬영**: 제품의 뒷면을 NFC 가능 기기에 접촉한 후 화면을 누르면 자동으로 Wi-Fi Direct를 실행하여 공유 샷 모드로 전환하도록 설정합니다.
- **손떨림 보정**: 사진 촬영 시 손 떨림을 자동으로 보정하도록 설정/해제할 수 있습니다.
- **GPS 태그**: 촬영지 위치 정보를 저장하도록 설정/해제할 수 있습니다.
- **상황별 파일명**: GPS 태그를 이용하여 파일명에 위치 정보가 표시되도록 설정/해제할 수 있습니다. **갤러리** 애플리케이션에서 태그 버디 기능을 이용하려면 이 옵션을 사용하도록 설정해야 합니다.
- **음성으로 사진 촬영**: '찰칵', '촬영', '스마일', '김치'와 같은 음성 명령으로 사진을 촬영할 수 있습니다.
- **좌우반전 저장**: 촬영하는 화면의 좌우가 뒤집혀 거울에 비친 듯이 저장되도록 설정/해제할 수 있습니다.
- **화질/동영상 화질**: 사진 및 동영상의 저장 화질을 선택합니다. 높을수록 더 많은 저장 공간을 차지합니다.
- **저장소**: 촬영한 사진 및 동영상의 저장 공간을 선택합니다.
- **초기화**: 카메라에서 설정한 촬영 환경을 초기화합니다.

바로가기 편집하기

촬영 시 자주 사용하는 촬영 기능을 바로 가기로 설정해 편리하게 사용할 수 있습니다.

촬영 화면에서 → **바로가기 편집**을 선택하세요. 원하는 기능을 길게 눌러 단축 메뉴 중 원하는 위치로 드래그하면 해당 기능이 단축 메뉴로 설정됩니다.

갤러리

제품에 저장된 사진, 그림, 동영상 파일을 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **갤러리** 선택하세요.

- 제품의 소프트웨어 버전에 따라 일부 파일 형식은 지원되지 않을 수 있습니다.
- 인코딩 방식에 따라 일부 파일이 바르게 재생되지 않을 수 있습니다.

사진 보기

목록 화면에서 원하는 폴더를 선택하세요.

제품에서 촬영한 사진 및 동영상을 보려면 **카메라** 폴더를 선택하세요.

제품의 화면을 캡처한 사진을 보려면 **Screenshots** 폴더를 선택하세요. 캡처한 화면이 없을 경우 해당 폴더가 나타나지 않습니다.

사진은 촬영한 날짜별로 정렬됩니다. 사진을 전체 화면으로 보려면 해당 사진을 선택하세요. 다른 사진을 보려면 화면을 좌우로 드래그하세요.

사진 확대해서 보기

원하는 방식으로 사진을 확대해서 볼 수 있습니다.

- 화면을 빠르게 두 번 터치하세요.
- 두 손가락으로 동시에 화면을 누른 상태에서 바깥쪽 또는 안쪽으로 드래그하세요. 바깥쪽으로 드래그하면 확대, 안쪽으로 드래그하면 축소됩니다.

모션 기능을 이용해 사진 보기

모션 기능을 이용해 사진을 확대/축소하거나 확대한 상태에서 제품을 원하는 방향으로 움직여 이미지를 탐색할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **환경설정** → **모션**을 선택한 후 **모션** 항목의 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그해 기능을 켜세요. **앞뒤로 기울여 확대/축소**, **패닝하여 이미지 탐색** 중 원하는 항목을 선택해 체크한 후 사용하세요.

모션 기능을 사용하지 않으려면 종료할 항목을 선택해 체크를 해제하세요.

동영상 보기

목록에서 동영상 파일을 선택한 후 ▶ 눌러 동영상을 재생하세요.

사진 편집하기

사진 보기 화면에서 눌러 원하는 기능을 선택하세요.

- **슬라이드쇼**: 현재 폴더에 있는 사진들을 슬라이드쇼로 재생합니다.
- **얼굴 태그**: 인물 사진에 자동으로 태그를 표시하도록 설정할 수 있습니다.
- **태그 버디**: 사진에 촬영한 날의 날씨, 위치, 사람, 날짜가 표시되도록 설정할 수 있습니다.
- **날씨 태그 추가**: 사진에 촬영한 날의 날씨 정보를 표시합니다.
- **포토 노트(앞면)**: 사진 테두리에 액자를 두르고 손가락을 이용해 노트를 입력할 수 있습니다. 편집한 사진은 **Photo frame** 폴더에 저장됩니다.
- **포토 노트**: 사진 뒷면에 손가락을 이용해 노트를 입력할 수 있습니다.
- **클립보드에 복사**: 사진을 클립보드에 복사합니다.
- **왼쪽으로 회전**: 사진을 반시계방향으로 회전합니다.
- **오른쪽으로 회전**: 사진을 시계방향으로 회전합니다.
- **잘라내기**: 사진을 원하는 크기로 잘라냅니다.
- **편집**: **포토 에디터** 애플리케이션을 내려받아 사진을 편집합니다.
- **다음으로 설정**: 연락처 사진, 홈 화면, 잠금화면, 홈 화면 및 잠금화면 배경으로 설정합니다.
- **얼굴 인식 사진 공유**: 얼굴 태그가 설정된 사람에게 사진을 보낼 수 있습니다.
- **인쇄**: USB, Wi-Fi 네트워크 연결로 사진을 인쇄할 수 있습니다. 특정 삼성전자 프린터로만 인쇄할 수 있습니다.
- **이름 변경**: 사진 파일의 이름을 변경합니다.
- **주변 기기 검색**: Wi-Fi 네트워크에 접속한 경우 미디어 공유를 실행할 수 있는 주변의 기기를 검색합니다.
- **상세 정보**: 사진 파일의 정보를 확인합니다.

파일 삭제하기

원하는 방법으로 파일을 삭제할 수 있습니다.

- 목록 화면에서 → **항목을 선택하세요** → 삭제할 파일 선택 → → **확인**을 선택하세요.
- 사진 보기 화면 또는 동영상 미리 보기 화면에서 → **확인**을 선택하세요.

파일 공유하기

원하는 방법으로 사진을 공유할 수 있습니다.

- 목록 화면에서 → **항목을 선택하세요** → 공유할 파일 선택 → → 원하는 공유 방식을 선택하세요.
- 사진 보기 화면 또는 동영상 미리 보기 화면에서 눌러 원하는 공유 방식을 선택하세요.

상대방의 기기에 따라 블루투스로 사진이나 동영상이 전송되지 않을 수 있습니다.

배경 이미지로 설정하기

촬영한 사진을 잠금 화면 또는 홈 화면의 배경 이미지로 설정할 수 있습니다.

사진 보기 화면에서 → **다음으로 설정** → **홈 화면**, **잠금화면** 또는 **홈 화면 및 잠금화면**을 선택하세요.

얼굴 태그 설정하기

사진 보기 화면에서 → **얼굴 태그** → **켜기**를 선택하세요. 인식된 얼굴 주변에 노란색 프레임이 나타납니다. 얼굴을 눌러 **이름 추가**를 선택한 후 연락처를 선택하거나 추가하세요.

사진에 얼굴 태그가 나타나면 눌러서 전화를 걸거나 메시지, 이메일을 보낼 수 있습니다.

얼굴 각도, 크기, 피부색, 표정, 빛, 액세서리 등에 따라 얼굴 인식이 잘 되지 않을 수 있습니다.

태그 버디 설정하기

사진 보기 화면에서 → **태그 버디**를 선택한 후 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그해 기능을 켜세요. 사진에 촬영한 날의 날씨, 위치, 사람, 날짜가 표시되도록 설정할 수 있습니다.

비디오 플레이어

비디오 플레이어를 이용해 동영상을 볼 수 있습니다.

앱스 화면에서 **비디오 플레이어**를 선택하세요.

- DivX Video-On-Demand(VOD) 콘텐츠 재생 시 화면의 조명이 꺼져 잠금 상태가 되지 않도록 주의하세요. 화면 잠금을 해제할 때마다 DivX Video-On-Demand(VOD) 콘텐츠를 이용할 수 있는 대여 횟수가 줄어들 수 있습니다.
- 제품의 소프트웨어 버전에 따라 일부 파일 형식은 지원되지 않을 수 있습니다.
- 인코딩 방식에 따라 일부 파일은 바르게 재생되지 않을 수 있습니다.

동영상 보기

목록에서 원하는 동영상을 선택해 동영상을 감상하세요.

동영상 삭제하기

→ **삭제**를 선택하세요. 원하는 파일을 선택한 후 **삭제** → **확인**을 누르면 해당 동영상이 삭제됩니다.

동영상 공유하기

→ **공유**를 선택하세요. 원하는 파일을 선택한 후 **완료**를 눌러 원하는 공유 방식을 선택하세요.

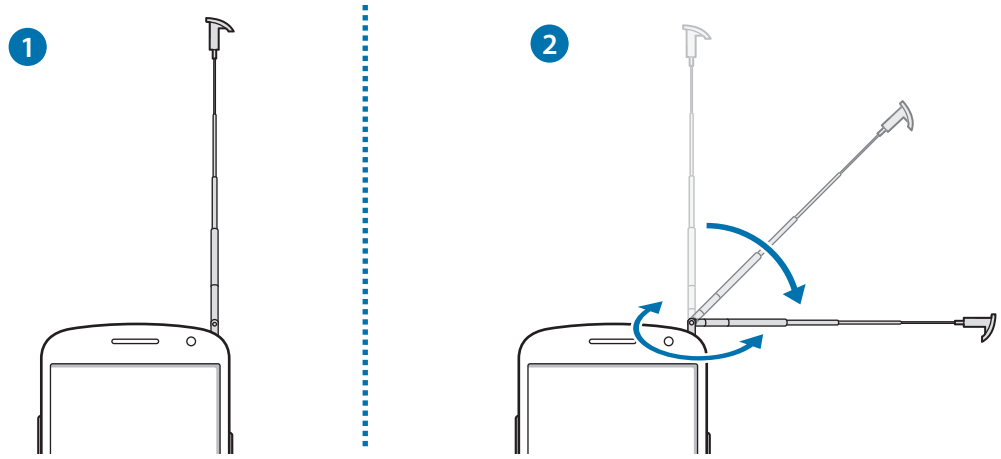
팝업 창으로 재생하기

팝업 창으로 재생하면 동영상을 끄지 않고도 다른 애플리케이션을 동시에 사용할 수 있습니다. 동영상 재생 화면에서 누르세요.

두 손가락으로 동시에 팝업 창을 누른 상태에서 바깥쪽 또는 안쪽으로 드래그해 팝업 창의 크기를 조절할 수 있습니다. 팝업 창의 위치를 바꾸려면 원하는 위치로 드래그하세요.

DMB

개인 휴대형 이동 방송 서비스로, 언제 어디서나 TV 및 라디오를 시청/청취하고 방송을 녹화하거나 화면을 캡처할 수 있습니다. 먼저 안테나를 끝까지 뽑아 주세요. DMB를 실행할 경우 사용 시 주의 사항과 관련된 안내 화면이 나타납니다. 안내에 따라 애플리케이션을 사용하세요.



앱스 화면에서 **DMB**를 선택하세요.

- DMB 시청 및 청취 시 안테나를 그림과 같이 끝까지 뽑아서 사용하세요. 그렇지 않을 경우 DMB 수신 성능이 떨어질 수 있습니다.
- TV 수신율을 좋게 하려면 지하, 실내 건물 등에 의해 DMB 안테나가 가려지지 않게 하세요. 방송 시청 또는 청취 시 안테나 부분을 만지면 수신율이 떨어질 수 있습니다.

채널 검색하기

원하는 검색 지역을 선택해 해당 지역의 TV 또는 라디오 방송 채널을 검색할 수 있습니다.

실행 화면에서 **수도권** 또는 **전국**을 선택한 후 **설정** → **채널 검색**을 누르세요.

- 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 채널이 자동으로 검색됩니다. 검색 지역을 변경하려면 **지역 설정**을 선택하세요.
- 선택한 범위 내의 DMB 방송이 검색됩니다.

방송 시청/청취하기

TV 또는 **라디오**를 선택해 원하는 채널을 선택한 후 방송을 감상하세요.

- 다른 채널로 이동하려면 화면을 상하로 드래그하거나 / 누르세요.
- 음량을 조절하려면 화면을 좌우로 드래그하거나 음량 버튼(상/하) 버튼을 누르세요.
- 화면 크기를 조절하려면 두 손가락으로 동시에 화면을 누른 후 바깥쪽 또는 안쪽으로 드래그하세요.
- : 채널 목록 화면으로 돌아갑니다.
- : 현재 화면을 캡처합니다. 캡처한 화면은 **저장 목록**에서 확인할 수 있습니다.
- : 현재 방송을 녹화합니다. 녹화한 파일은 **저장 목록**에서 확인할 수 있습니다.
- : 일정 시간이 지나면 DMB가 자동으로 꺼지도록 설정할 수 있습니다.
- : 화면 비율, 화면 밝기, 시청 환경, 화면 컬러톤을 설정할 수 있습니다.
- : 팝업 창으로 시청합니다.
- : DMB 시청 중에 전화를 걸 수 있습니다.
- : DMB 시청 중에 메시지를 작성할 수 있습니다.

- 방송 시청/청취 중에 전원 버튼을 누르면 화면이 잘못 눌리지 않도록 터치 화면 잠금을 설정하거나 해제할 수 있습니다.
- 방송 시청/청취 중 전화가 오면 자동으로 전화 화면으로 전환되며 메시지 수신 시 화면 상단에 메시지 알림 창이 나타납니다. 통화가 끝나면 방송 시청/청취 화면으로 다시 돌아갑니다.
- 방송 시청/청취 중 제품을 충전하거나, 작동 중인 전자 제품(노트북, 전자레인지 등)에 가까이 할 경우 주파수 간섭으로 인해 방송 시청에 영향을 받을 수 있으니 주의하세요.

스마트 DMB

DMB 방송 편성 정보를 확인하여 원하는 TV 및 라디오 방송을 시청/청취하고 캡쳐톡 기능을 이용할 수 있습니다. 먼저 안테나를 끝까지 뽑아 주세요.

앱스 화면에서 **스마트 DMB**를 선택하세요.

YouTube

전 세계인들이 간편하게 동영상을 올리고 공유하는 YouTube에 접속해 다양한 동영상을 감상할 수 있습니다.

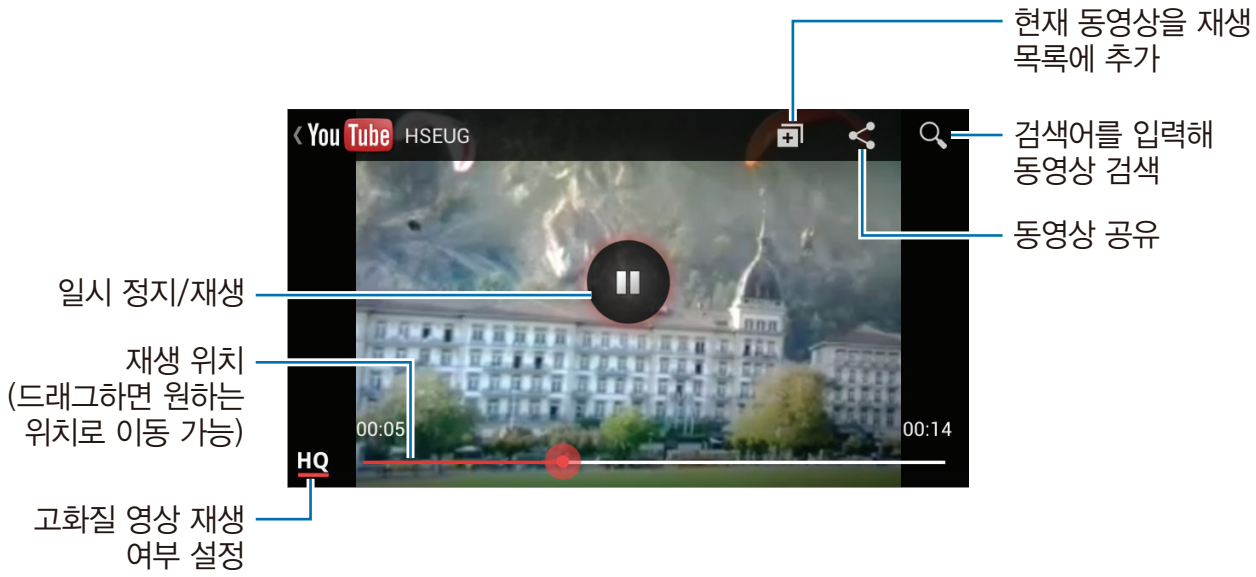
앱스 화면에서 **YouTube**를 선택하세요.

동영상 보기

목록에서 원하는 동영상을 선택하세요.

동영상을 검색하려면 누른 후 원하는 키워드를 입력하세요.

제품을 가로로 돌려 전체 화면으로 동영상을 감상할 수 있습니다.



동영상 공유하기

동영상을 다른 사람에게 공유할 수 있습니다.

동영상 재생 화면에서 누른 후 원하는 공유 방식으로 공유하세요.

동영상 업로드하기

등록한 Google 계정을 선택한 후 누르세요. 업로드할 동영상을 선택한 후 정보를 입력하고 누르세요.

hoppin

NATE에서 제공하는 hoppin 서비스에 가입하면 TV 프로그램, 영화 등을 감상할 수 있습니다. 목록을 좌우로 스크롤해 원하는 콘텐츠를 선택한 후 재생되는 콘텐츠를 감상하세요.

앱스 화면에서 **hoppin**을 선택하세요.

- hoppin 서비스는 NATE 웹 사이트에 로그인해 서비스 이용 동의 및 정보 입력 후 사용할 수 있으며, 최초로 로그인한 기기에서만 사용할 수 있습니다.
- 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 애플리케이션 사용 방법을 안내하는 화면이 나타납니다. 내용 확인 후 화면을 누르세요.

애플리케이션 & 콘텐츠 내려받기

Play 스토어

Play 스토어에서 제공하는 게임, 벨소리, 애플리케이션 등을 내려받을 수 있습니다. 내려받은 애플리케이션을 삭제하거나 별도로 관리할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Play 스토어**를 선택하세요.

애플리케이션 내려받기

검색어를 입력하거나 카테고리를 선택해 애플리케이션을 검색한 후 원하는 애플리케이션을 선택해 제품에 내려받으세요.

무료 애플리케이션일 경우 **설치**, 유료 애플리케이션일 경우 해당 가격을 누른 후 화면의 안내에 따라 설치하세요.

- 설치된 애플리케이션의 업데이트 버전이 있을 경우 화면 상단에 업데이트 아이콘이 나타납니다. 화면 상단의 알림 패널을 연 후 업데이트 내용을 누르면 애플리케이션을 업데이트할 수 있습니다.
- Play 스토어 외에 다른 경로로 내려받은 애플리케이션을 설치하려면 앱스 화면에서 **환경설정** → **보안** → **알 수 없는 출처** → **확인**을 선택해 체크하세요.

내려받은 애플리케이션 삭제하기

Play 스토어에서 내려받은 애플리케이션을 Play 스토어에서 삭제할 수 있습니다.

→ **내 앱**을 선택한 후 삭제할 애플리케이션을 선택해 **제거** → **확인**을 선택하세요.

삼성Apps

삼성Apps에서 제공하는 다양한 애플리케이션을 내려받을 수 있습니다. 자세한 내용은 *www.samsungapps.com*을 참조하세요.

앱스 화면에서 **삼성Apps**를 선택하세요.

삼성Apps를 처음 이용하는 경우 약관 동의 화면이 나타납니다. 내용 확인 후 **수락**을 선택하세요.

애플리케이션 내려받기

원하는 카테고리를 선택하거나, 눌러 키워드를 입력해 원하는 애플리케이션을 검색한 후 화면의 안내에 따라 설치하세요.

설치된 애플리케이션의 업데이트 버전이 있을 경우 화면 상단에 업데이트 아이콘이 나타납니다. 화면 상단의 알림 패널을 연 후 업데이트 내용을 누르면 애플리케이션을 업데이트할 수 있습니다.

Play 북

Play 스토어에서 제공하는 도서를 무료 또는 유료로 내려받아 제품에서 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Play 북**을 선택하세요.

화면을 스크롤해 원하는 도서를 선택하세요. 내려받은 도서 이용 시 누르면 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

Play 무비

Play 스토어에서 제공하는 동영상 콘텐츠를 무료 또는 유료로 내려받아 제품에서 이용할 수 있습니다. 제품에 저장된 동영상도 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Play 무비**를 선택하세요.

T store

SK Telecom에서 제공하는 T store에 접속해 다양한 콘텐츠를 내려받을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **T store**를 선택하세요.

앱가이드

T store에서 제공하는 필수 애플리케이션 및 베스트 애플리케이션 목록을 다양한 기준으로 확인하고 내려받을 수 있으며, 최근 애플리케이션 사용 기록을 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **앱가이드**를 선택하세요.

쇼핑과 지갑

SK Telecom에서 제공하는 쇼핑 및 금융 결제 관련 애플리케이션을 한 화면에서 확인하고 바로 실행할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **쇼핑과 지갑**을 선택하세요.

유용한 기능 이용하기

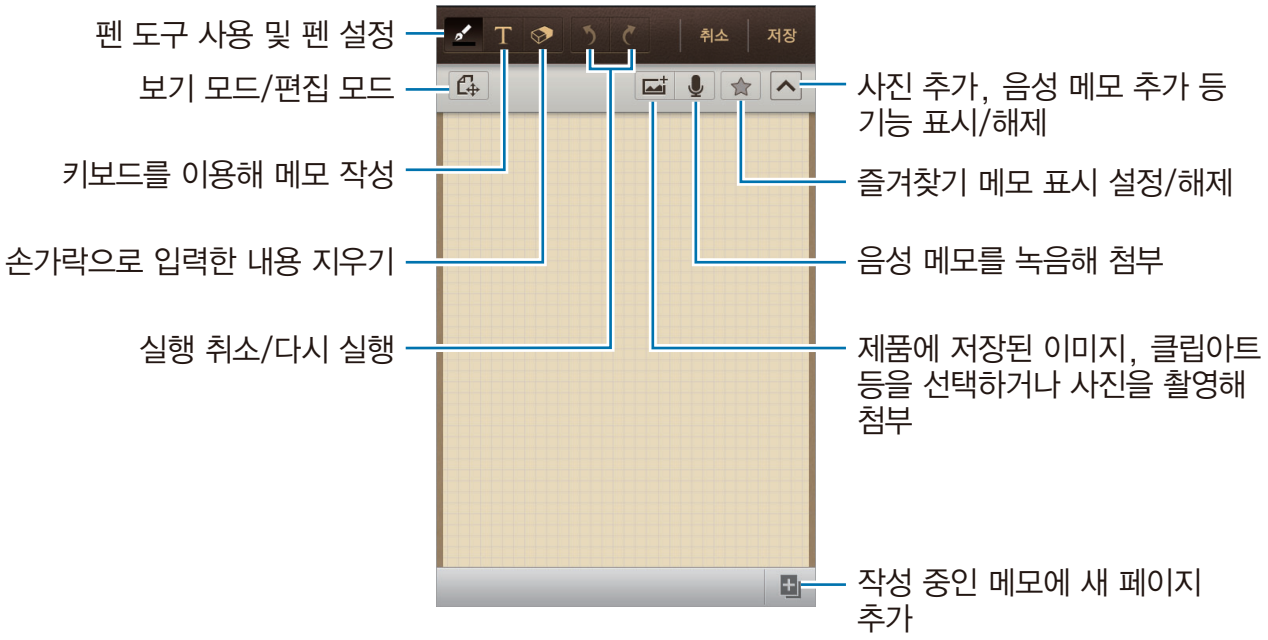
S메모

S메모를 작성하거나 저장된 메모를 확인하고 편집하는 방법을 설명합니다.

앱스 화면에서 **S메모**를 선택하세요.

S메모 작성하기

손가락으로 메모를 작성하거나 그림을 그릴 수 있습니다. 촬영한 사진 또는 그림을 메모에 추가하거나 녹음을 실행해 메모에 저장할 수도 있습니다. 손가락으로 메모를 작성하려면 , 키보드를 이용해 메모를 작성하려면 누르세요.


펜 도구 사용 및 펜 설정
보기 모드/편집 모드
키보드를 이용해 메모 작성
손가락으로 입력한 내용 지우기
실행 취소/다시 실행
취소
저장
사진 추가, 음성 메모 추가 등 기능 표시/해제
즐겨찾기 메모 표시 설정/해제
음성 메모를 녹음해 첨부
제품에 저장된 이미지, 클립아트 등을 선택하거나 사진을 촬영해 첨부
작성 중인 메모에 새 페이지 추가

손가락으로 메모를 작성할 경우 눌러 펜 종류, 두께 및 색상을 설정할 수 있습니다.

손가락으로 작성한 내용을 지울 경우 누르세요. 누르면 지우개의 크기를 바꾸거나 전체 내용을 한번에 지울 수도 있습니다.

메모의 배경 색상을 변경하려면 → **배경 변경**을 선택하세요.

태그를 추가하려면 → **태그 추가**를 선택하세요.

이미지 또는 음성 메모 추가하기

눌러 이미지, 클립아트 등을 추가하거나 눌러 음성 메모를 녹음하세요.

S메모 관리하기

S메모 목록을 위아래로 스크롤해 저장된 S메모를 확인할 수 있습니다.

목록 화면에서 ☰ 눌러 나타나는 항목을 이용해 S메모를 관리하세요.

- 메모의 내용이나 메모 제목을 입력해 검색하려면 **검색**을 선택한 후 원하는 내용을 입력하세요. 손가락으로 작성한 내용은 검색되지 않습니다.
- 저장되어 있는 메모를 삭제하려면 **삭제**를 선택하세요.
- 날짜, 제목 등 원하는 기준별로 메모를 정렬하려면 **정렬**을 선택하세요.
- 보기 방식을 변경하려면 **목록 보기** 또는 **썸네일 보기**를 선택하세요.
- 다른 저장 공간에 저장된 S메모를 가져오려면 **S메모 가져오기**를 선택하세요.
- Google 문서도구 또는 에버노트에 파일을 동기화하려면 **동기화**를 선택하세요.
- 저장된 메모를 분류할 수 있는 폴더를 추가하려면 **폴더 추가**를 선택하세요.
- 저장된 메모를 새 폴더 또는 다른 폴더로 이동하려면 **이동**을 선택하세요.
- 메모를 복사하려면 **복사**를 선택하세요.
- S메모 애플리케이션의 설정을 변경하려면 **설정**을 선택하세요.
- S메모 애플리케이션의 이용 도움말을 확인하려면 **가이드**를 선택하세요.

S메모 확인하기

S메모 목록 화면에서 원하는 메모를 선택하세요.

메모 확인 화면에서 ☰ 눌러 나타나는 항목을 이용해 S메모를 활용하세요.

- 선택한 메모를 다른 사람과 공유하려면 **공유**를 선택하세요.
- 선택한 메모를 이미지, PDF 파일로 내보내려면 **내보내기**를 선택하세요.
- 선택한 메모를 삽입해 새 일정을 추가하려면 **일정 추가**를 선택하세요.
- 선택한 메모를 연락처, 홈 화면, 잠금 화면 등으로 설정하려면 **다음으로 설정**을 선택하세요.
- 선택한 메모를 인쇄하려면 **인쇄**를 선택하세요. 특정 삼성전자 프린터로만 인쇄할 수 있습니다.

선택한 메모를 편집하려면 ✎ 누르세요.

녹음된 음성 메모를 재생하려면 ▶ 누르세요.

S플래너

일정이나 할 일을 등록해 효과적으로 스케줄을 관리할 수 있습니다.

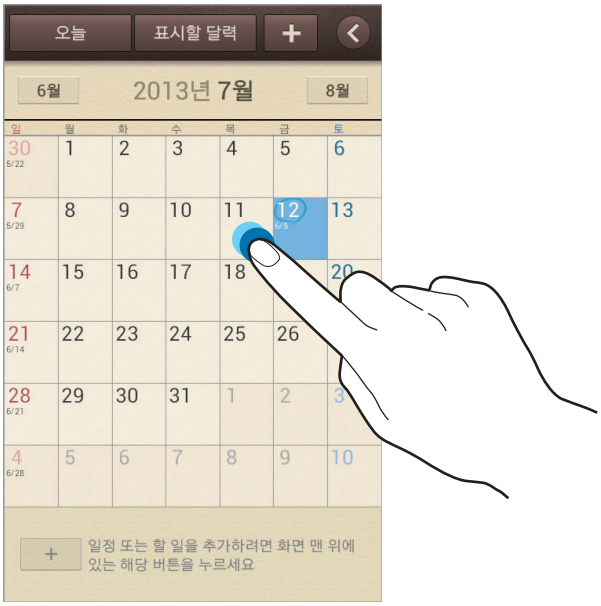
앱스 화면에서 **S플래너**를 선택하세요.

일정 및 할 일 등록하기

화면 오른쪽 상단의 + 누른 후 등록할 일정의 특성에 맞게 원하는 항목을 선택하세요.

- **빠른 추가**: 간단한 일정 정보를 별도의 형식 없이 자유롭게 작성할 수 있습니다.
- **일정 추가**: 시작일과 종료일을 설정할 수 있어 이틀 이상에 걸친 일정을 등록하기에 적합합니다.
- **할 일 추가**: 특정 날짜에 실행해야 하는 일을 등록하기에 적합합니다. 중요도를 설정할 수도 있습니다.

간단 일정 또는 할 일을 등록하려면 원하는 날짜를 두 번 누르세요.



일정을 저장할 캘린더를 선택한 후 제목을 입력하세요.

일정 상세 정보를 설정하려면 원하는 항목을 눌러 해당 내용을 입력하세요.

일정 장소를 지정하려면 누른 후 지도에서 정확한 장소의 위치를 설정하세요.

S메모를 첨부하려면 **메모**를 선택한 후 새 메모를 작성하거나 저장되어 있는 메모 중 원하는 메모를 선택하세요.

사진을 첨부하려면 **이미지**를 선택한 후 사진을 촬영하거나 저장되어 있는 사진을 선택하세요.

Google 캘린더와 동기화하기

제품과 Google 계정에 등록된 일정을 동기화하여 한꺼번에 관리할 수 있습니다. 먼저 Google 계정을 등록한 후 이용하세요.(42쪽)

앱스 화면에서 **환경설정** → **계정** 항목의 **Google** → **계정** 항목의 등록한 Google 계정 이름을 차례로 선택한 후 **일정 동기화**를 선택해 체크하세요. 수동으로 동기화하려면 S플래너 화면에서 → **동기화**를 선택하세요.

동기화한 Google 캘린더의 일정을 확인하려면 → **설정** → **표시할 달력** → 등록한 Google 계정을 선택해 체크하고 **완료**를 선택하세요.

보기 방식 변경하기

눌러 **년**, **월**, **주** 등 다양한 방식으로 S플래너의 보기 방식을 변경할 수 있습니다. 두 손가락으로 동시에 화면을 누른 상태에서 바깥쪽 또는 안쪽으로 드래그해 보기 방식을 변경할 수도 있습니다.

원하는 일정 검색하기

일정 내용을 검색하려면 → **검색**을 선택해 검색할 내용을 입력한 후 누르세요.

오늘 일정을 확인하려면 화면 상단의 **오늘**을 선택하세요.

일정 삭제하기

→ **삭제**를 선택한 후 삭제할 일정을 선택해 체크하고 **삭제** → **확인**을 선택하세요.

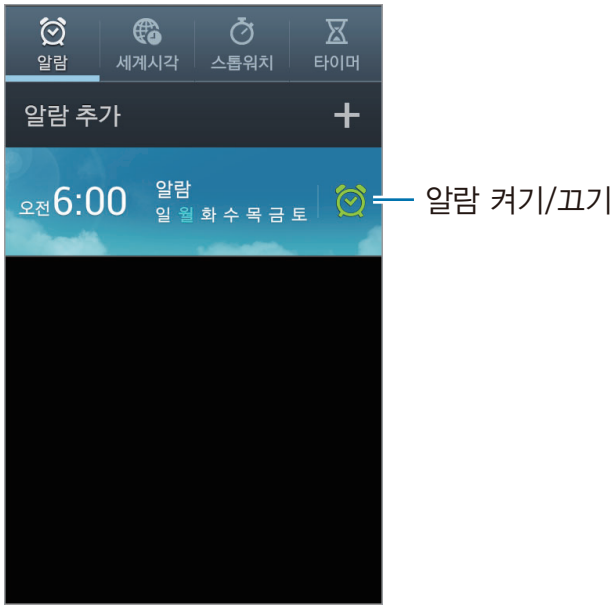
일정 공유하기

일정이 등록된 날짜를 선택한 후 화면 하단의 공유할 일정을 눌러 일정 상세 보기 화면을 실행하세요. → **공유**를 선택한 후 원하는 공유 방식을 선택하세요.

알람/시간

알람을 설정하고 관리할 수 있으며, 세계시각, 스톱워치, 타이머, 탁상시계 기능을 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **알람/시간**을 선택하세요.



알람

알람 설정하기

알람 추가를 선택하세요. 알람 시간을 입력한 후 반복 여부, 알람 방식 등 알람 상세 환경을 설정하고 **저장**을 선택하면 알람이 추가됩니다.

- **더보기** → **위치 알람**을 선택하면 설정한 장소에서만 알람이 켜지도록 설정할 수 있습니다.
- **더보기** → **다시 알림**을 선택하면 알람이 울릴 때 알람을 해제해도 미리 지정한 시간 간격과 반복 횟수에 맞게 알람이 자동으로 다시 울리도록 설정할 수 있습니다.
- **더보기** → **스마트 알람**을 선택하면 알람 설정 시간 전에 미리 예비 알람이 울립니다. 알람음과 스마트 알람음은 다르게 설정할 수 있습니다.

알람 해제하기

알람이 울리면 ✕ 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요. **다시 알림**을 설정한 경우 알람 해제 시 지정된 시간 후에 알람이 다시 울리도록 설정하려면 ZZ 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

알람 삭제하기

삭제할 알람을 길게 누른 후 **삭제**를 선택하세요.

세계시각

세계시각 추가하기

도시 추가를 선택하세요. 도시 이름을 검색하거나 도시 목록에서 선택해 원하는 도시의 세계시각을 추가할 수 있습니다. 또는 누르면 나타나는 세계 지도에서 선택해 추가할 수도 있습니다.

서머타임을 적용하려면 시계를 길게 누른 후 **서머타임 설정**을 선택하세요.

세계시각 삭제하기

→ **삭제**를 선택한 후 삭제할 세계시각을 선택해 체크한 후 **삭제**를 누르세요.

스톱워치

시작을 선택하세요. 기록을 남길 시점에 **기록**을 선택하면 초 단위로 세밀하게 기록됩니다.

기록이 끝나면 **중지**를 선택하세요.

기록 내역을 모두 삭제하려면 **초기화**를 선택하세요.

타이머

키패드의 숫자를 눌러 타이머를 울릴 시간을 지정한 후 **시작**을 선택하세요.

지정한 시간이 지나면 타이머가 울립니다.

알림음이 울리면 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

탁상시계

현재 시간과 날짜, 지역 날씨를 확인할 수 있습니다. 제품을 탁상시계처럼 사용해 보세요.

눌러 전체 화면을 실행하면 화면 하단의 바로 가기 아이콘을 선택해 해당 애플리케이션을 이용할 수 있습니다.

계산기

사칙연산 계산과 공학용 계산을 할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **계산기**를 선택하세요.

제품을 세로 또는 가로로 돌려 계산기 종류를 선택한 후 키패드를 눌러 계산기를 이용하세요. 세로 화면에서는 사칙연산 계산기가, 가로 화면에서는 공학용 계산기가 실행됩니다. 자동 회전 기능을 해제한 경우 공학용 계산기를 실행하려면 → **공학용 계산기**를 선택하세요.

계산 내역을 확인하려면 누르세요.

계산 내역을 지우려면 → **기록 삭제**를 선택하세요.

계산 내역의 글자 크기를 조절하려면 → **글자 크기**를 선택하세요.

사전

원하는 단어, 숙어, 예문 등을 검색하거나 단어 암기에 유용한 플래시카드 기능을 활용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **사전**을 선택하세요.

눌러 원하는 언어를 선택하세요. 검색할 단어를 입력한 후 눌러 검색 결과를 확인하세요.

검색 결과 화면에서는 다음 항목을 사용할 수 있습니다.

- : 중요 단어에 형광펜을 칠할 수 있습니다.
- : 글자 크기를 변경할 수 있습니다.
- : 메모를 추가할 수 있습니다.
- : 단어장에 추가할 수 있습니다.

단어장 확인하기

→ **플래시카드**를 선택하세요. 원하는 단어장을 선택한 후 상세 정보를 확인할 단어를 선택하세요.

Dropbox

Dropbox를 이용해 다른 사람들과 파일을 공유하거나 저장할 수 있습니다. Dropbox에 저장한 파일은 Dropbox 애플리케이션이 설치된 다른 컴퓨터나 웹 서버에서 자동으로 동기화할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Dropbox**를 선택하세요.

Dropbox를 처음 실행하는 경우 **시작**을 누른 후 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요. 설정을 완료하면 제품에 저장된 사진 및 동영상이 Dropbox에 자동으로 업로드됩니다.

파일을 올리려면 누른 후 **사진 또는 동영상** 또는 **다른 파일**을 선택하세요.

올려진 파일을 확인하려면 누른 후 원하는 파일을 선택하세요. 확인 중인 파일을 즐겨찾기에 추가하려면 **즐겨찾기**를 선택하세요.

즐겨찾기로 추가한 파일을 확인하려면 누르세요.

음성 녹음

중요한 회의의 내용을 녹음하거나 녹음된 음성을 재생 및 관리할 수 있습니다. 녹음된 음성을 다른 사람에게 바로 전송할 수도 있습니다.

앱스 화면에서 **음성 녹음**을 선택하세요.

음성 녹음 내용을 컴퓨터 등에 저장할 경우 저작권 침해 등의 법률적인 문제가 발생될 수 있습니다. 녹음한 파일을 불법적인 용도로 사용하여 발생되는 법적인 문제에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

녹음하기

누른 후 제품의 상단에 있는 마이크에 대고 녹음할 내용을 말하세요. 녹음을 잠시 멈추려면 누르세요. 녹음을 끝내려면 누르세요.

녹음 파일 재생하기

원하는 녹음 파일을 선택해 재생하세요.

- x1.0 : 재생 속도를 조정할 수 있습니다.
- : 원하는 구간을 잘라낼 수 있습니다.
- : 음량을 조절할 수 있습니다. 음량 바를 위아래로 드래그해 원하는 음량으로 설정하세요.
- : 재생 중인 파일을 중지할 수 있습니다.
- : 재생 중인 파일을 일시 정지할 수 있습니다.

녹음 파일 관리하기

녹음 파일의 파일명을 변경할 수 있습니다. 파일을 삭제하거나 다양한 방식으로 공유할 수도 있습니다.

녹음 파일 목록에서 ☰ 누른 후 원하는 항목을 선택해 관리하세요.

- **공유**: 파일을 다양한 방법으로 공유할 수 있습니다. 공유할 파일을 선택해 체크한 후 **완료** → 원하는 방식을 선택하세요.
- **삭제**: 파일을 삭제할 수 있습니다. 원하는 파일을 선택해 체크한 후 **삭제** → **확인**을 선택하세요.
- **설정**: 음성 녹음 애플리케이션의 설정을 변경할 수 있습니다.
- **종료**: 음성 녹음 애플리케이션을 종료합니다.

상황별 파일 이름 설정하기

녹음한 파일의 정보가 파일 이름으로 저장되도록 설정할 수 있습니다.

녹음 파일 목록에서 ☰ → **설정** → **상황별 파일명** → **켜기**를 선택하세요.

S보이스

미리 설정한 호출 명령어를 이용해 S보이스를 실행할 수 있습니다. 다양한 애플리케이션을 음성으로 실행하거나 전화를 걸어 통화할 수 있으며 간편하게 설정 기능을 켜고 끌 수도 있습니다. 처음 실행하는 경우 서비스 이용 약관에 동의하세요.

앱스 화면에서 **S보이스**를 선택하세요. 또는 홈 버튼을 짧게 두 번 누르세요.

일부 언어는 지원되지 않을 수 있습니다.

사용할 수 있는 호출 명령어의 예시를 확인하세요.

- 최신 뉴스 검색
- 계산기 열기
- 홍길동 찾아줘

음성 명령어의 인식률을 높이려면 아래 내용을 확인하세요.

- 정확하게 발음하세요.
- 조용한 장소에서 명령어를 말하세요.
- 속어나 파생어로 된 명령어는 인식되지 않을 수 있습니다.
- 사투리로 된 명령어는 인식되지 않을 수 있습니다.

시끄러운 장소에서 음성 인식 기능을 사용하거나 발음 차이 등에 의해 명령어 인식이 안 되거나 잘못 인식되어 원하지 않는 기능이 실행될 수 있습니다.

운전 모드 사용하기

운전 중에 손을 이용하지 않고도 제품을 사용할 수 있도록 수신 전화나 메시지, 알림 등이 있을 경우 자동으로 읽어 주도록 설정할 수 있습니다. 전화가 올 경우 제품이 발신자의 이름이나 전화번호를 큰 소리로 읽어줍니다.

운전 모드를 켜려면 “운전 모드 켜”라고 말하세요.

Google

Google에서 제공하는 빠른 검색 화면을 이용하면 웹 검색뿐만 아니라 제품에 저장되어 있는 애플리케이션, 연락처, 뮤직 등의 파일까지 검색할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Google**을 선택하세요.

홈 화면 또는 앱스 화면에서 길게 누르면 Google 검색 화면이 바로 실행됩니다.

검색하기

검색 칸에 원하는 검색어를 입력한 후 누르세요.

음성으로 검색하려면 누르세요. 추천 단어 목록이 나타날 경우 원하는 단어를 선택하세요. 제품 내에서 해당하는 검색 결과가 없을 경우 검색 결과를 보여 주는 웹 검색 목록만 나타납니다.

검색 범위 설정하기

검색 범위를 설정하려면 → **설정** → **휴대전화 검색**을 선택한 후 검색할 항목을 선택해 체크하세요.

Google Now 이용하기

Google 계정을 등록한 경우 현재 날씨, 교통 상황, 일정 등 현재 사용자가 필요한 정보 카드를 예측해 알려주는 Google Now를 이용할 수 있습니다.

Google 애플리케이션을 처음 실행할 때 Google Now 이용 방법을 확인한 후 **동의 및 계속**을 선택하세요. Google Now 설정을 변경하려면 → **설정** → **Google Now**를 선택하세요.

음성 검색

검색어를 입력하는 대신 음성으로 Google 웹 정보를 검색할 수 있습니다. 이동 중이거나 손을 사용하기 불편할 때, 입력하기 어려운 외국어 및 용어 등을 검색할 때 유용합니다.

앱스 화면에서 **음성 검색**을 선택하세요.

- 제품의 마이크에서 약 20 cm 떨어진 상태에서 검색어를 말하면 음성 인식률을 높일 수 있습니다.
- 주변의 소음으로 인해 음성 인식이 잘 되지 않을 수 있습니다. 조용한 곳에서 음성 검색을 실행하세요.
- 검색어를 말하는 상대(성별 및 연령별) 또는 발음에 따라 검색 결과가 다를 수 있습니다.

화면에 **지금 말하기**가 나타나면 검색어를 말하세요. 검색 결과 목록이 나타날 경우 원하는 검색 결과를 선택하세요.

내 파일

제품이나 외장 메모리 카드에 저장된 이미지, 동영상 등 모든 파일을 확인할 수 있습니다. 검색한 파일은 복사해서 제품과 외장 메모리 카드로 옮기거나 다른 기기로 전송할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **내 파일**을 선택하세요.

파일 관리하기

원하는 폴더를 선택하세요.

최상위 폴더로 돌아가려면 누르세요. 상위 폴더로 돌아가려면 누르세요.

폴더를 선택한 후 누르면 다양한 기능을 실행할 수 있습니다.

- **모두 선택**: 모든 폴더 및 파일을 한번에 선택할 수 있습니다.
- **폴더 추가**: 새 폴더를 만들 수 있습니다.
- **검색**: 파일을 검색할 수 있습니다.
- **보기**: 폴더 및 파일 보기 방식을 변경할 수 있습니다.
- **정렬**: 폴더 및 파일을 원하는 기준으로 정렬할 수 있습니다.
- **설정**: 폴더 및 파일 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

바로가기 폴더 추가하기

자주 사용하는 폴더를 내 파일 실행 화면 목록에서 간편하게 실행할 수 있도록 바로가기 폴더를 추가할 수 있습니다. → **바로가기 추가**를 선택한 후 폴더 이름을 입력하고 **확인**을 누르세요. 원하는 폴더를 선택한 후 **완료**를 선택하면 실행 화면 목록에 추가됩니다.

다운로드

인터넷 및 각종 애플리케이션을 통해 내려받은 파일을 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **다운로드**를 선택하세요.

인터넷에서 내려받은 파일을 확인하려면 **인터넷 다운로드**를 선택하세요. 그 외 이메일 등의 애플리케이션에서 내려받은 파일을 확인하려면 **기타 다운로드**를 선택하세요.

크기 순으로 파일을 정렬하려면 **크기순 정렬**을 선택하세요.

다운로드 날짜순으로 파일을 정렬하려면 **날짜순 정렬**을 선택하세요.

삼성전자 서비스센터

삼성전자 서비스 센터의 위치를 찾거나 상담원을 연결할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **삼성전자 서비스센터**를 선택하세요.

V3 Mobile 2.0

AhnLab에서 제공하는 애플리케이션으로, 애플리케이션이나 파일을 내려받거나 실행할 때 악성 코드에 감염되었는지를 검사하고, 발견된 악성 코드를 삭제하여 제품을 악성 코드로부터 안전하게 보호할 수 있습니다. 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 사용권 계약 동의 및 제품 등록 후에 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **V3 Mobile 2.0**을 선택하세요.

T cloud

제품에 저장된 사진, 음악, 동영상, 문서 등의 콘텐츠를 T cloud 보관함에 보관하여 언제 어디서나 콘텐츠를 이용할 수 있습니다. 라운지를 만들어 원하는 친구들과 콘텐츠를 공유하고, 공유한 콘텐츠에 댓글을 달 수도 있습니다. 일부 서비스는 로그인 후 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **T cloud**를 선택하세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 빠른 실행 아이콘 관련 창이 나타나면 원하는 항목을 선택하세요.

스마트월렛

다양한 멤버십 카드를 제품에 등록하여 실제 카드처럼 포인트를 적립하거나 사용할 수 있습니다. 모바일 쿠폰과 상품권을 내려받을 수도 있습니다. 처음 실행할 경우 **시작하기**를 눌러 애플리케이션을 실행하고 이용 약관에 동의하세요.

앱스 화면에서 **스마트월렛**을 선택하세요.

스마트월렛에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

11번가

11번가 모바일 애플리케이션으로, 상품명을 입력하여 상품 정보나 가격을 비교해 볼 수 있으며 바코드, QR 코드를 인식시켜 상품의 최저가를 검색할 수도 있습니다.

앱스 화면에서 **11번가**를 선택하세요.

T 멤버십

T 멤버십에 가입된 고객이라면 누구나 음식점, 놀이공원, 문화 등 다양한 분야의 할인 쿠폰을 내려받아 멤버십 할인 한도의 차감 없이 할인 서비스를 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **T 멤버십**을 선택하세요.

- 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 설치 관련 창이 나타나면 애플리케이션을 설치하고 이용 약관에 동의하세요.
- T 멤버십에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

원격 상담

고객 센터 상담원이 사용자의 제품 화면을 직접 보며 상담하고, 원격으로 조작해 제품에 발생한 문제점을 간편하게 원격으로 해결해 줍니다.

앱스 화면에서 **원격 상담**을 선택하세요.

- 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 Wi-Fi 네트워크 연결 안내 창이 나타나면 원하는 항목을 선택한 후 개인 정보 수집에 동의하세요.
- 원격 상담에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

모바일 T world

모바일 T world에 접속해 제품 사용량 및 요금에 관한 정보를 확인하거나 이용 중인 서비스를 변경할 수 있습니다. 쇼핑을 하거나 소셜 쿠폰을 구매할 수도 있습니다. 먼저 로그인 후 사용하세요.

앱스 화면에서 **모바일 T World**를 선택하세요.

네이트

NATE 웹 사이트에서 제공하는 다양한 서비스를 제품에서 간편하게 실행할 수 있으며, 원하는 애플리케이션을 눌러 T store에서 바로 내려받을 수도 있습니다.

앱스 화면에서 **네이트**를 선택하세요.

사이좋은앱

싸이월드에서 제공하는 다양한 애플리케이션을 이용할 수 있습니다. 원하는 애플리케이션을 선택하고 계정 정보를 입력한 후 로그인하세요.

앱스 화면에서 **사이좋은앱**을 선택하세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 설치 관련 창이 나타나면 안내에 따라 애플리케이션을 설치하고 이용 약관에 동의하세요.

재난알리미

소방방재청에서 제공하는 애플리케이션으로, 재난 상황에서 국민행동요령에 따라 대처할 수 있도록 응급처치법, 대피소 위치 등의 정보를 제공합니다. 수신한 재난 속보 문자를 SNS 등으로 공유하거나, CCTV를 조회하여 현장 상황을 확인할 수도 있습니다.

앱스 화면에서 **재난알리미**를 선택하세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 재난 속보 수신 동의 관련 창이 나타나면 내용 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

길 찾기

지도

GPS를 기반으로 하여 원하는 위치를 검색하거나 다양한 위치 관련 정보를 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **지도**를 선택하세요.

서비스 제공 사업자의 정책에 의해서 국내에서는 일부 기능이 지원되지 않습니다.

위치 검색하기

화면 하단의 눌러 검색할 장소를 입력한 후 누르세요. 상세 지역 정보를 보려면 검색된 지점을 누르세요. 주변 지역을 검색하려면 누르세요.

지도에서 검색 지점을 확인한 후 눌러 원하는 기능을 이용하세요.

- **위치정보 지우기**: 지도에서 검색한 지점이나 내 위치 정보를 지울 수 있습니다.
- **오프라인 사용 설정**: 지도에서 특정 영역을 설정해 오프라인에서도 볼 수 있도록 저장할 수 있습니다.
- **길찾기**: 이동 방법(자가용, 버스, 도보)을 선택해 검색 지점까지 경로를 확인할 수 있습니다.
- **레이어**: 교통 정보, 위성 등의 정보를 추가해서 검색 결과를 확인할 수 있습니다.
- **설정**: 지도 애플리케이션의 설정을 변경할 수 있습니다.
- **도움말**: 지도 애플리케이션 사용에 필요한 정보를 확인할 수 있습니다.

현재 내 위치 정보를 확인하려면 누르세요.

두 손가락으로 동시에 지도 화면을 누른 상태에서 바깥쪽 또는 안쪽으로 드래그하면 지도를 확대/축소해 확인할 수 있습니다.

특정 목적지까지 찾아가기

1 화면 하단의 누르세요.

2 ◢ 누른 후 출발지와 도착지 주소를 입력하세요.

- **현재 내 위치**: 현재 내 위치를 출발지 또는 도착지로 입력할 수 있습니다.
- **주소록**: 연락처에 저장되어 있는 주소를 입력할 수 있습니다.
- **지도 상에 선택된 지점**: 지도에서 원하는 장소를 직접 눌러 해당 위치의 주소를 입력할 수 있습니다.
- **내 장소**: 별표를 표시해 즐겨찾기로 등록한 장소 중에서 원하는 장소를 선택할 수 있습니다.

3 이동 방법(자가용, 버스, 도보)을 선택한 후 **길찾기**를 누르세요.

4 지도에 경로가 표시됩니다. 선택한 이동 방법에 따라 여러 경로가 표시될 수 있습니다. 이동 경로를 상세히 보려면 원하는 경로를 선택한 후 **지도 보기**를 선택하세요.

로컬

Google 지도를 이용하여 원하는 장소를 직접 입력해 검색할 수 있으며, 카테고리 또는 관련 테마를 선택해 주변의 장소를 검색할 수 있습니다. 자주 사용하는 검색어를 테마에 추가해 두면 간편하게 원하는 장소를 찾을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **로컬**을 선택하세요.

원하는 카테고리 또는 테마를 선택한 후 장소 이름을 눌러 상세 정보를 확인하세요.

- **지도**: 해당 장소의 위치를 지도에서 확인할 수 있습니다.
- **길찾기**: 해당 장소까지 이동할 경로를 확인할 수 있습니다.
- **전화 걸기**: 해당 장소의 전화번호로 전화를 걸 수 있습니다.

테마에 검색어를 추가하려면 → **검색어 추가**를 눌러 검색어 입력 칸에 검색어를 입력하세요.

내비게이션

Google 지도를 이용해 내비게이션 기능을 사용할 수 있습니다. 실행 시 확인 창이 나타나면 정보를 확인한 후 **동의**를 선택하세요.

앱스 화면에서 **내비게이션**을 선택하세요.

- 내비게이션의 지도 및 내 위치 등은 GPS 위치 정보를 기반으로 실행되므로 상황에 따라 화면에 나타나는 정보와 실제 환경이 다를 수도 있습니다. 내비게이션에서 안내되는 정보와 실제 환경이 다를 경우 실제의 교통 상황이나 규제 등을 따르세요.
- 서비스 제공 사업자의 정책에 의해서 국내에서는 일부 기능이 지원되지 않습니다.

T map

제품에 내장된 GPS를 기반으로 제품을 내비게이션처럼 사용할 수 있습니다. T map은 데이터 네트워크에서만 실행할 수 있는 서비스로, 사용 요금이 부과되니 유의하세요.

앱스 화면에서 **T map**을 선택하세요.

- 실행 시 위치 정보 및 요금 관련 화면이 나타나면 내용 확인 후 **동의**를 선택하세요.
- T map 내비게이션에 대한 자세한 내용은 *www.tmap.co.kr*을 참조하세요.

사용 환경 설정하기

환경설정

제품의 다양한 사용 환경을 설정할 수 있습니다. 환경설정 애플리케이션을 이용하면 제품을 보다 스마트하게 사용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **환경설정**을 선택하세요.

Wi-Fi

제품으로 주변의 무선 네트워크에 접속하여 무료로 인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다.

Wi-Fi를 사용하려면 먼저 **Wi-Fi**를 선택한 후 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그해 Wi-Fi를 활성화하세요.

추가 기능을 사용하려면 ☰ 누르세요.

- **고급설정**: 개방형 네트워크 알림이나 Wi-Fi 절전 정책 등의 설정을 변경할 수 있습니다.
- **WPS 버튼 누르기**: WPS 버튼을 눌러 Wi-Fi 네트워크를 보안 모드로 연결합니다.
- **WPS PIN 입력**: WPS PIN 번호를 입력해 Wi-Fi 네트워크를 보안 모드로 연결합니다.

Wi-Fi 절전 정책 설정하기

Wi-Fi → ☰ → **고급설정** → **절전 중에도 Wi-Fi 켜놓기**를 선택하세요.

화면 조명이 꺼지면 연결되어 있던 Wi-Fi 네트워크가 자동으로 해제됩니다. 이때, 데이터 네트워크를 사용하도록 설정되어 있으면 자동으로 데이터 네트워크에 연결되어 요금이 부과될 수 있습니다. 화면 조명이 꺼진 상태에서 데이터 네트워크로 전환하지 않으려면 **항상**을 선택하세요.

개방형 네트워크 알림 설정하기

주변에 개방형 무선 네트워크가 있을 때 화면 상단 표시줄에 알림 아이콘을 표시하도록 설정할 수 있습니다.

Wi-Fi → ☰ → **고급설정** → **네트워크 알림**을 선택해 체크하세요.

Wi-Fi Direct 사용하기

액세스 포인트 없이 두 디바이스를 Wi-Fi 네트워크를 통해 바로 연결합니다.

Wi-Fi → **Wi-Fi Direct**를 선택하세요.

블루투스

블루투스 기능을 이용해 가까운 거리에 있는 기기와 데이터를 공유할 수 있습니다.

블루투스를 사용하려면 먼저 **블루투스**를 선택한 후 **꺼짐**을 누르거나 오른쪽으로 드래그해 기능을 켜세요.

추가 기능을 사용하려면 누르세요.

- **디바이스 이름 바꾸기**: 다른 기기에 나타낼 내 제품의 이름을 변경합니다.
- **검색 허용 시간**: 다른 기기에서 제품을 검색할 수 있는 시간을 설정합니다.
- **받은 파일**: 블루투스를 이용해 수신한 파일을 확인합니다.

데이터 사용

데이터 사용량을 확인하거나 데이터 사용 한도를 설정할 수 있습니다.

- **데이터 네트워크**: 데이터 네트워크를 사용하도록 설정/해제합니다.
- **부팅 시 네트워크 접속여부 묻기**: 전원을 켤 때마다 접속 허용 여부를 묻는 알림 창이 나타나도록 설정/해제합니다.
- **데이터 사용량 제한 설정**: 데이터 사용량을 제한하도록 설정/해제합니다.

추가 기능을 사용하려면 누르세요.

- **데이터 로밍**: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **백그라운드 데이터 제한**: 데이터 네트워크에 연결된 경우 백그라운드 데이터를 동기화하지 않도록 설정/해제합니다.
- **데이터 자동 동기화**: 애플리케이션이 자동으로 동기화되도록 설정/해제합니다. **환경설정** 애플리케이션의 **계정** 항목에서 등록한 계정별로 동기화할 항목을 선택할 수 있습니다.
- **Wi-Fi 사용량 표시**: Wi-Fi 데이터 사용량을 표시하도록 설정/해제합니다.
- **모바일 핫스팟**: 이전에 연결했던 Wi-Fi 네트워크 목록에서 모바일 핫스팟인 네트워크를 선택해 체크하면 해당 네트워크 연결 시 불필요한 데이터 사용을 제한하고, 대용량 콘텐츠를 내려받을 경우 경고 메시지가 나타나도록 설정할 수 있습니다.

추가 설정

네트워크 연결과 관련된 다양한 설정을 변경합니다.

- **비행기 탑승 모드**: 비행기 탑승 시 안전을 위해 전화, 메시지, 인터넷과 같은 통신 관련 기능을 제한하고 나머지 기능은 그대로 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **모바일 네트워크**: 모바일 네트워크 및 해외 로밍 시 사용할 네트워크 사용 환경을 설정할 수 있습니다.
  - **데이터 네트워크 설정**: 데이터 네트워크를 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.
  - **데이터 로밍**: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.
  - **액세스 포인트 이름**: 모바일 네트워크 접속 시 사용할 네트워크 망을 선택할 수 있습니다.
  - **T 로밍**: T 서비스 애플리케이션의 T 로밍 서비스를 사용합니다.
  - **데이터 네트워크 방식**: LTE 또는 3G 중 먼저 연결할 네트워크 방식을 선택합니다.
  - **네트워크 상태 표시 설정**: 통화 중 사용할 수 있는 또는 사용 중인 네트워크를 상태 표시줄에 표시하도록 설정합니다.
- **테더링 및 휴대용 핫스팟**: 인터넷이 지원되지 않는 환경에서 노트북 등으로 인터넷을 이용하고 싶은 경우에는 제품을 무선 모뎀으로 활용할 수 있습니다.
  - **휴대용 Wi-Fi 핫스팟**: 휴대용 Wi-Fi 핫스팟을 이용하여 내 제품의 모바일 네트워크를 다른 기기 및 컴퓨터와 공유하도록 설정/해제합니다.
  - **USB 테더링**: USB 테더링을 이용하여 내 제품의 모바일 네트워크를 컴퓨터와 공유합니다. USB 케이블을 이용해 컴퓨터와 연결 후 USB 테더링을 실행하면 제품은 무선 모뎀 역할을 합니다.
  - **블루투스 테더링**: 블루투스 테더링을 이용하여 내 제품의 모바일 네트워크를 다른 기기 및 컴퓨터와 공유합니다.
  - **도움말**: 휴대용 Wi-Fi 핫스팟, USB 테더링, 블루투스 테더링 사용에 관련된 도움말을 확인할 수 있습니다.
- **VPN**: VPN을 설정하고 사용할 수 있는 VPN을 선택해 연결할 수 있습니다.
- **NFC**: 정보를 포함하고 있는 NFC 태그를 읽거나 쓸 수 있습니다
- **S Beam**: NFC 및 Wi-Fi Direct를 지원하는 기기에 동영상, 사진, 문서 등의 데이터를 전송할 수 있습니다.
- **주변 기기**: Wi-Fi 네트워크에 연결해 DLNA 기능을 지원하는 주변 기기를 검색하고 파일을 주고받을 수 있습니다.
  - **파일 공유**: 미디어 공유를 활성화하여 DLNA 인증된 기기가 내 제품에 저장된 미디어 파일에 접근할 수 있도록 설정/해제합니다.
  - **공유 컨텐츠**: 다른 기기와 공유할 콘텐츠를 선택합니다.
  - **디바이스 이름**: 상대방의 기기에 나타낼 내 제품의 이름을 입력합니다.
  - **허용된 기기 목록**: 내 미디어 파일에 접근할 수 있도록 허용된 기기 목록을 확인합니다.
  - **허용되지 않은 기기 목록**: 내 미디어 파일에 접근할 수 없도록 설정된 기기 목록을 확인합니다.
  - **다운로드 위치**: 내려받은 미디어 파일을 저장할 위치를 선택합니다.
  - **다른 기기에서 업로드**: 다른 기기에서 내 미디어 파일을 업로드할 수 있도록 설정/해제합니다.

- **AllShare Cast**: AllShare Cast를 이용해 내 제품의 화면을 다른 기기와 공유할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **Wi-Fi로 Kies 연결**: Wi-Fi 네트워크로 Samsung Kies 프로그램을 연결할 수 있습니다. 먼저, 제품과 컴퓨터를 동일한 Wi-Fi에 연결한 후 사용하세요.

홈 화면 모드

홈 화면 레이아웃(기본 모드 또는 이지 모드)을 변경할 수 있습니다.

차단 모드

선택한 기능을 일정 기간 또는 항상 사용하지 않도록 설정할 수 있습니다.

- **수신 전화 받지 않음**: 수신 허용 연락처 이외의 번호로 전화 수신 시 알리지 않도록 설정/해제합니다.
- **알림 해제**: 제품의 모든 알림 사항을 받지 않도록 설정/해제합니다.
- **알람 및 타이머 해제**: 설정한 알람 및 타이머가 울리지 않도록 설정/해제합니다.
- **항상**: 차단 모드를 켜면 선택한 기능을 항상 사용하지 않도록 설정/해제합니다.
- **시작**: 차단 모드를 실행할 시간을 설정합니다.
- **종료**: 차단 모드를 종료할 시간을 설정합니다.
- **수신 허용 연락처**: 차단 모드 설정 시 전화를 수신할 연락처 목록을 선택합니다.
- **허용 연락처 목록**: 수신 허용 연락처를 **사용자 설정**으로 선택한 경우, 전화를 수신할 연락처 목록을 추가/삭제합니다.

소리

소리와 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

- **음량**: 설정 바를 좌우로 드래그하여 음악 및 동영상, 수신 벨소리, 알림음, 시스템 작동음의 소리 크기를 조절합니다.
- **진동 세기**: 설정 바를 좌우로 드래그하여 진동의 강도를 조절합니다.
- **디바이스 벨소리**: 전화 수신 시 울리는 벨소리를 선택합니다.
- **디바이스 진동**: 진동 패턴을 선택합니다.
- **기본 알림**: 메시지, Gmail 수신 등의 알림 소리를 선택합니다.
- **전화 수신 시 진동**: 소리 상태가 **소리**로 설정된 경우 전화 수신 시 벨소리와 진동이 함께 울리도록 설정/해제합니다.
- **버튼음**: 전화 걸기 화면에서 자판을 누르는 음이 들리도록 설정/해제합니다.

- **터치음**: 화면을 누를 때 터치음이 들리도록 설정/해제합니다.
- **화면 잠금 소리**: 화면을 잠그거나 잠금을 해제할 때 알림음이 울리도록 설정/해제합니다.
- **햅틱 반응**: 키보드 자판 등 화면에 표시되는 버튼을 누를 때 손가락에 진동이 느껴지도록 설정/해제합니다.

디스플레이

화면과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

- **배경화면**: 제품의 홈 화면, 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.
  - **홈 화면**: 홈 화면의 배경 화면을 설정합니다.
  - **잠금화면**: 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.
  - **홈 화면 및 잠금 화면**: 홈 화면과 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.
- **페이지 버디**: 액세서리 연결 및 로밍 시 관련된 화면이 홈 화면에 나타나도록 설정/해제합니다.
- **화면 모드**: 상황에 따라 화면 모드를 바꿀 수 있습니다.
  - **선명한 화면**: 화면을 더욱 선명하게 볼 수 있습니다.
  - **표준 화면**: 일반적으로 사용하기에 가장 적합합니다.
  - **영화 화면**: 모니터 또는 텔레비전과 유사한 색감을 제공합니다.
- **밝기**: 화면의 밝기를 자동 또는 수동으로 설정할 수 있습니다.

자동 밝기로 설정한 경우 주위가 밝으면 화면도 밝아지고, 주위가 어두우면 화면도 어둡게 설정됩니다. 또한 주위 밝기에 따라 배터리 소모량이 달라질 수 있습니다.

- **화면 자동 회전**: 제품을 쥐는 방향에 따라 화면 방향이 자동으로 회전하도록 설정/해제합니다.
- **화면 자동 꺼짐**: 제품을 사용하지 않을 때 자동으로 화면의 조명이 꺼지는 시간을 선택합니다.
- **스마트 로테이션**: 얼굴의 방향을 인식하여 제품의 방향을 전환하여도 화면이 회전하지 않도록 설정/해제합니다.
- **스마트 스테이**: 화면을 보고 있는 동안에는 조명이 꺼지지 않도록 설정/해제합니다.
- **서체 설정**: 화면에 표시할 글꼴 종류를 변경합니다. **서체 다운로드**를 누르면 삼성Apps에 접속됩니다. (86쪽)
- **글자 크기**: 애플리케이션에서 사용할 글자 크기를 선택합니다.
- **터치 버튼 조명 시간**: 터치 버튼 조명이 자동으로 꺼질 때까지 걸리는 시간을 선택합니다.
- **남은 배터리 용량 표시**: 상태 표시줄에 남아 있는 배터리의 양을 표시하도록 설정/해제합니다.

저장소

제품의 내장 메모리 및 외장 메모리 카드의 메모리 정보를 확인하거나 포맷할 수 있습니다.

메모리 카드를 포맷하면 데이터가 영구적으로 손실될 수 있습니다.

제품에 내장된 메모리 중 일부는 OS와 기본 애플리케이션 설치 등에 사용되므로, 실제 사용할 수 있는 용량은 표시된 용량보다 적습니다. OS 및 소프트웨어 업그레이드 시에는 사용할 수 있는 메모리 용량이 달라질 수 있습니다.

절전 모드

절전 모드를 사용하도록 설정하거나 절전 모드와 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

- **CPU 절전**: 사용할 수 있는 최대 CPU 성능을 제한하도록 설정/해제합니다.
- **화면 절전**: 화면 밝기를 낮추도록 설정/해제합니다.
- **햅틱 반응 끄기**: 햅틱 반응을 끄도록 설정/해제합니다.
- **절전 모드에 대해 알아보기**: 배터리를 절약하는 방법을 확인할 수 있습니다.

배터리

배터리 사용 내역을 확인할 수 있습니다.

애플리케이션 관리

설치된 애플리케이션 목록을 확인하거나 관리할 수 있습니다.

위치 서비스

GPS를 사용하는 애플리케이션에서 내 위치 정보를 수신할 방법을 선택할 수 있습니다.

- **무선 네트워크 사용**: 데이터 네트워크 또는 Wi-Fi로 내 위치를 확인할 수 있도록 설정/해제합니다. 데이터 네트워크 이용 시 무선 데이터 이용 요금이 발생되니 이용 시간에 주의하세요.
- **GPS 위성 사용**: GPS 위성을 사용해 위치를 찾도록 설정/해제합니다. GPS 위성을 사용하면 위치 정보를 상세히 알 수 있으나 배터리 소모량이 많아집니다.
- **GPS 도우미 사용**: 위성 정보를 제공하는 서버에 접속하여 수신한 정보를 이용해 내 위치를 찾도록 설정/해제합니다.
- **위치 및 Google 검색**: Google 검색 및 기타 서비스를 위해 내 위치 정보를 제공하도록 설정/해제합니다.

잠금화면

잠금 화면과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다. 설정한 화면 잠금 방식에 따라 일부 항목은 나타나지 않을 수 있습니다.

- **화면 잠금**: 다른 사람이 내 제품을 사용하지 못하도록 나만의 잠금 해제 보안 방법을 설정합니다.
  - **드래그**: 별도의 보안 과정을 거치지 않고 누구나 화면을 드래그하여 잠긴 화면을 해제할 수 있습니다.
  - **모션**: 별도의 보안 과정을 거치지 않고 누구나 모션으로 잠긴 화면을 해제할 수 있습니다.
  - **얼굴 인식**: 화면의 안내에 따라 캡처한 얼굴 인식으로 잠금을 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 캡처한 내 얼굴을 인식하면 잠긴 화면이 해제됩니다.
  - **얼굴과 음성 인식**: 화면의 안내에 따라 캡처한 얼굴 인식과 설정한 음성 명령으로 잠금을 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 캡처한 내 얼굴을 인식하고 음성 명령을 입력하면 잠긴 화면이 해제됩니다.
  - **패턴**: 네 개 이상의 점을 연결한 나만의 패턴을 직접 만들어 잠금 해제 방법으로 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 설정된 패턴을 그리면 잠긴 화면이 해제됩니다.
  - **PIN**: 네 자리 이상의 숫자로 비밀번호를 만들어 잠금을 해제할 수 있습니다. 잠금 해제 시 설정된 PIN을 입력하면 잠긴 화면이 해제됩니다.
  - **비밀번호**: 네 자리 이상의 숫자 또는 영문, 기호로 비밀번호를 만들어 잠금을 해제할 수 있습니다. 잠금 해제 시 설정된 비밀번호를 입력하면 잠긴 화면이 해제됩니다.
  - **없음**: 화면 잠금을 사용하지 않습니다. 별도의 보안 과정을 거치지 않고 바로 제품을 이용할 수 있습니다.
- **듀얼 시계**: 로밍 시 듀얼 시계로 표시하도록 설정/해제합니다. **홈 도시 설정**을 눌러 듀얼 시계에 표시되는 홈 도시를 선택하세요.
- **드래그 잠금 사용**: 화면을 드래그한 후 설정한 잠금 방식으로 한 번 더 해제하도록 설정합니다.

- **잠금화면 옵션**: 화면 잠금 사용 시 잠금 화면에 표시할 항목을 설정합니다.
  - **시계**: 잠금 화면에 시계를 표시하도록 설정/해제합니다.
  - **날씨**: 잠금 화면에 날씨를 표시하도록 설정/해제합니다.
  - **물결 효과**: **드래그**로 잠금 화면 해제 시 물결 효과를 사용하도록 설정/해제합니다.
  - **도움말**: 잠금 화면에 잠금 해제 도움말을 표시하도록 설정/해제합니다.
  - **빠른 카메라 실행**: 잠금 화면에서 화면을 길게 누른 상태로 제품의 방향을 전환하면 빠른 카메라를 실행하도록 설정/해제합니다.
  - **잠금화면에서 호출**: 잠금 화면에서 미리 설정한 호출 명령을 사용해 특정 기능을 실행할 수 있도록 설정/해제합니다.
  - **호출 명령 설정**: 잠금 화면에서 호출 명령 사용 시 특정 기능을 실행하거나 **S보이스**를 실행하도록 명령어를 설정합니다.
- **얼굴 인식 향상**: **얼굴 인식**, **얼굴과 음성 인식** 사용 시 인식 기능을 향상시키기 위해 촬영 조건을 달리하여 재촬영하도록 설정합니다.
- **동적 이미지 확인**: **얼굴 인식**, **얼굴과 음성 인식** 사용 시 얼굴 인식 후 눈 깜빡임을 감지해 잠금을 해제하도록 설정합니다.
- **패턴 표시**: 패턴을 그릴 때 선이 표시되도록 설정합니다.
- **자동으로 잠금**: 화면 조명이 자동으로 꺼진 후 잠금을 실행할 시간을 선택합니다.
- **전원 버튼으로 바로 잠금**: 전원 버튼을 누르면 잠금이 실행되도록 설정합니다.
- **화면을 누르면 진동**: 잠금을 해제하기 위해 패턴을 그리거나 PIN을 입력할 때 손가락에 진동이 느껴지도록 설정합니다.
- **분실 시 연락처 설정**: 잠금 화면에 표시할 문구를 입력하거나, 분실 시 연락처를 표시하도록 설정/해제합니다.

보안

제품을 암호화하여 분실 시 다른 사람이 사용하지 못하도록 보안과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

- **디바이스 암호화**: 다른 사람이 내 제품을 사용하지 못하도록 제품의 전원을 켤 때마다 미리 설정한 비밀번호를 입력하도록 하여 제품을 암호화합니다.

디바이스 암호화를 실행하기 전 배터리를 충분히 충전한 후 충전기를 연결하세요. 암호화는 한 시간 정도 걸리며 진행 중에 충전기를 분리해선 안 됩니다.

- **외부 SD 카드 암호화**: 외장 메모리 카드에 저장된 파일을 다른 기기에서 확인하지 못하도록 암호화합니다. 암호화한 경우 내 제품에서만 해제할 수 있습니다. 먼저, 화면 잠금을 숫자를 포함한 여섯 자리 이상의 비밀번호로 설정하세요.
  - **암호화**: 암호화 후 외장 메모리 카드에 저장된 새 파일을 다른 기기에서 확인하지 못하도록 설정/해제합니다.
  - **전체 암호화**: 외장 메모리 카드에 저장된 모든 파일을 다른 기기에서 확인하지 못하도록 설정/해제합니다.
  - **멀티미디어 파일 제외**: 외장 메모리 카드에 저장된 멀티미디어 파일을 제외한 나머지 항목을 다른 기기에서 확인하지 못하도록 설정/해제합니다.

외부 SD 카드 암호화를 설정한 상태에서 제품을 초기화하면 암호화한 파일을 읽을 수 없습니다. 제품을 초기화하기 전에 암호화를 해제하세요.

- **원격 제어**: 제품을 분실한 경우 원격으로 잠금을 설정하거나 저장된 정보 및 위치 찾기를 실행할 수 있도록 설정/해제합니다. 원격 제어 기능을 사용하려면 먼저 삼성 계정을 등록하세요.
  - **계정 추가**: 삼성 계정을 등록하지 않은 경우 **계정 추가**를 눌러 계정을 등록하거나 등록한 계정 목록을 확인할 수 있습니다.
  - **무선 네트워크 사용**: 원격 제어 기능을 실행하기 위한 위치 정보 수집에 동의하고, 내 위치를 측정할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **USIM 변경 알림**: 처음 구입한 MicroUSIM 카드가 아닌 다른 MicroUSIM 카드를 삽입할 경우 미리 설정한 연락처로 알려 주도록 설정/해제합니다.
- **내 디바이스 찾기 웹 페이지**: 분실한 제품을 잠금 설정하거나 현재 위치 확인, 경로 추적 등의 서비스를 제공하는 findmymobile 웹 페이지(*findmymobile.samsung.com*)로 이동합니다.
- **USIM 설정**: 제품을 암호화하여 분실 시 다른 사람이 사용하지 못하도록 MicroUSIM 카드를 잠금 설정하거나, 제품에 다른 MicroUSIM 카드를 삽입해서 사용하지 못하도록 설정/해제합니다.
- **비밀번호가 표시되도록 설정**: 비밀번호 입력 시 번호가 보이도록 설정/해제합니다.
- **디바이스 관리자**: 제품에 등록된 디바이스 관리자를 확인합니다. 디바이스 관리자를 추가하거나 삭제할 수 있으며, 사용할 기기 관리자를 선택할 수 있습니다.
- **알 수 없는 출처**: Play 스토어 등의 마켓에 등록되어 있지 않은 애플리케이션을 설치할 수 있도록 허용/차단합니다.
- **신뢰할 수 있는 인증서**: 네트워크의 보안을 위해 신뢰할 수 있는 보안 인증서를 확인하거나 관리합니다.
- **내장 메모리에서 설치**: 내장 메모리에 저장되어 있는 암호화된 인증서를 설치합니다.
- **인증서 삭제**: 설치한 인증서를 제품에서 삭제하고 비밀번호를 재설정합니다.

언어 및 입력

화면에 표시할 언어를 선택하거나 키보드 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

- **언어**: 모든 애플리케이션에서 사용할 언어를 선택합니다.
- **기본**: 문자 입력 시 이용할 기본 키보드를 확인합니다.
- **Google 보이스 입력**: Google 보이스 입력 환경을 설정할 수 있습니다. 누른 후 설정할 항목을 선택하세요.
  - **입력 언어 선택**: 음성을 인식할 언어를 선택합니다.
  - **불쾌감을 주는 단어 차단**: 인식된 음성 중 불쾌감을 주는 단어는 검색 결과를 숨기도록 설정/해제합니다.
  - **오프라인 음성 인식 다운로드**: 오프라인 음성 입력을 위한 언어 데이터를 내려받아 설치합니다.
- **삼성 키보드**: 삼성 키보드 사용 환경을 설정할 수 있습니다. 누른 후 설정할 항목을 선택하세요.
  - **한국어 키보드**: 세로 화면에서 사용할 한국어 키보드를 선택합니다.
  - **외국어 키보드**: 세로 화면에서 사용할 외국어 키보드를 선택합니다.
  - **입력 언어**: 삼성 키보드로 입력할 문자의 언어를 선택합니다.
  - **자동 완성 기능**: 문자 입력 시 자동으로 완성된 단어를 추천하는 기능을 사용하도록 설정/해제합니다. 자동 완성 기능을 켜면 세부 사용 환경을 설정할 수 있습니다.
  - **스페이스 바 드래그**: 스페이스 키를 좌우로 드래그해 입력 언어가 차례로 전환되도록 설정/해제합니다.
  - **키보드 드래그**: 키보드를 좌우로 드래그하면 한글/기호/숫자 모드가 차례로 전환되도록 설정/해제합니다.
  - **손글씨**: 손글씨 입력 모드를 사용하도록 설정하거나 인식 시간, 펜 굵기 등 손글씨 입력 환경을 설정합니다.
  - **고급설정**: 추가 기능을 설정 또는 해제합니다.

    자동 대문자 입력: 영문 입력 시 문장의 첫 글자를 대문자로 입력하도록 설정/해제합니다.

    자동 마침표 입력: 쿼티 키보드에서 스페이스 키를 두 번 누르면 자동으로 마침표가 입력되도록 설정/해제합니다.

    글자 미리보기: 키보드를 누를 때 입력하는 문자가 한 번 더 확대되어 나타나도록 설정/해제합니다.

    키 누르면 진동: 키보드를 누를 때 진동이 울리도록 설정/해제합니다.

    키 누르면 소리: 키보드를 누를 때 소리가 나도록 설정/해제합니다.
  - **가이드**: 키보드 사용에 관한 도움말을 확인할 수 있습니다.
  - **설정 초기화**: 삼성 키보드에 관련된 모든 설정 값을 항목 초기화합니다.(**자동 완성 기능**에서 등록한 내 단어 목록, 자동 교체 목록 제외)
- **음성 인식기**: 음성 인식에 사용할 음성 인식기(삼성(Vlingo 제공), Google)를 선택합니다.

음성 인식기는 제품에서 음성 인식 관련 서비스(예: S보이스)를 실행한 적이 있는 경우에만 나타납니다.

- **음성 검색**: 음성 검색 사용 환경을 설정합니다. 음성 인식기에서 선택한 항목에 따라 나타나는 항목이 달라집니다.

  Samsung powered by Vlingo 선택 시 다음 항목을 사용할 수 있습니다.

  - **언어**: 음성을 인식할 언어를 선택합니다.
  - **홈 키로 열기**: 홈 버튼을 두 번 눌러 **S보이스** 애플리케이션을 실행하도록 설정/해제합니다.
  - **위치 정보 사용**: 현재의 위치 정보를 사용하여 검색 결과의 정확성을 높이도록 설정/해제합니다.
  - **불쾌감을 주는 단어 숨기기**: 인식된 음성 중 불쾌감을 주는 단어는 검색 결과를 숨기도록 설정/해제합니다.
  - **도움말**: **S보이스** 애플리케이션 사용 관련 도움말을 확인합니다.
  - **상세정보**: S보이스 버전 및 이용 약관, 개인 정보 취급 방침 정보를 확인합니다.
  - **음성 제어**: 음성 명령으로 실행할 애플리케이션을 선택합니다.
  - **스피커폰 자동 시작**: S보이스에서 전화 발신 후 통화 연결 시 자동으로 스피커폰을 켜도록 설정/해제합니다.
  - **메시지 본문 보기**: 새 메시지 수신 시 내용을 표시하도록 설정/해제합니다.
  - **호출 명령**: S보이스 실행 화면에서 하이 갤럭시를 말하면 자동으로 음성 인식 기능이 실행되도록 설정/해제합니다.
  - **잠금화면에서 호출**: 잠금 화면에서 호출 명령어를 사용해 특정 기능을 실행할 수 있도록 설정/해제합니다.
  - **호출 명령 설정**: 잠금 화면에서 호출 명령 사용 시 특정 기능을 실행하거나 **S보이스**를 실행하도록 명령어를 설정합니다.
  - **부재중 알림 확인**: 확인하지 않은 알림이 있을 경우 제품에 연결한 헤드셋 버튼을 누르면 S보이스 화면에서 헤드셋 음성으로 부재중 전화와 메시지 개수를 알려 주도록 설정/해제합니다.
  - **집 주소**: S보이스로 길 찾기 기능 실행 시 사용할 집 주소를 입력합니다.
  - **Facebook으로 로그인**: S보이스로 소셜 업데이트 기능 실행 시 새 글을 올릴 Facebook 계정에 로그인합니다.
  - **Twitter에 로그인**: S보이스로 소셜 업데이트 기능 실행 시 새 글을 올릴 Twitter 계정에 로그인합니다.

  Google 선택 시 다음 항목을 사용할 수 있습니다.

  - **언어**: 음성을 인식할 언어를 선택합니다.
  - **음성 출력**: 인식된 음성을 다시 말해주는 음성 기능의 실행 환경을 선택합니다.
  - **불쾌감을 주는 단어 차단**: 인식된 음성 중 불쾌감을 주는 단어는 검색 결과를 숨기도록 설정/해제합니다.
  - **오프라인 음성 인식 다운로드**: 오프라인 음성 입력을 위한 언어 데이터를 내려받아 설치합니다.
  - **블루투스 헤드셋**: 음성 검색 시 블루투스 헤드셋이 연결되어 있을 경우 블루투스 헤드셋의 마이크를 이용해 검색어를 입력할 수 있도록 설정/해제합니다.

- **음성으로 읽어주기**: 음성으로 읽어주기 기능에 관한 상세 환경을 설정합니다.
  - **Google TTS(Text-to-speech) 엔진**: Google TTS에 설치된 언어를 확인할 수 있으며, 음성 데이터를 내려받을 수 있습니다.
  - **삼성 TTS**: 삼성 TTS에 설치된 언어를 확인할 수 있으며 발성 효과를 설정할 수 있습니다.
  - **읽는 속도**: 텍스트를 읽는 음성의 속도를 선택할 수 있습니다.
  - **예문 듣기**: 설정된 언어에 해당하는 예문을 음성으로 미리 들을 수 있습니다.
  - **운전 모드**: 운전 모드 설정 시 수신 전화, 메시지, 알림 내용 등에 대한 정보를 읽어 주도록 설정/해제합니다. 운전 모드 설정 시 음성으로 읽어 주도록 할 항목을 선택할 수 있습니다.
- **포인터 속도**: 설정 바를 좌우로 드래그해 화면의 포인터 속도를 설정합니다.

클라우드

삼성 계정이나 Dropbox 계정에 저장된 데이터 및 파일의 동기화 설정을 변경할 수 있습니다.

백업 및 재설정

- **내 데이터 백업**: 애플리케이션 사용 중에 변경한 설정 값 및 관련 데이터를 Google 서버에 백업하도록 설정/해제합니다.
- **백업 계정**: 사용 중인 계정 중 백업할 계정을 선택하거나 계정을 추가할 수 있습니다.
- **자동 복원**: 애플리케이션 삭제 후 재설치 시 백업되어 있는 설정 값이나 관련 데이터를 자동으로 복원하도록 설정/해제합니다.
- **기본값 데이터 재설정**: 제품의 모든 설정 값을 초기화하고 데이터를 삭제합니다. 초기화해도 기본 제공 애플리케이션 및 외장 메모리 카드에 저장된 데이터는 삭제되지 않습니다.

계정 추가

Google 및 삼성 계정, 이메일 계정 등 제품에서 사용할 계정을 선택해 추가할 수 있습니다.

모션

모션 기능을 활성화하고 사용 환경을 설정하거나, 자이로스코프 센서를 보정할 수 있습니다.

- **다이렉트 콜**: 연락처 또는 최근기록, 메시지 확인 화면에서 제품을 귀 가까이에 가져다 대면 해당 화면의 전화번호로 바로 전화를 걸 수 있도록 설정/해제합니다.
- **스마트 알림**: 부재중 전화나 미확인 메시지가 있을 경우 화면의 조명이 꺼진 상태에서 제품을 집어 들면 진동으로 알려 주도록 설정/해제합니다.
- **두 번 두드려 맨 위로 이동**: 연락처, 이메일 사용 중 제품을 두 번 두드리면 해당 화면의 맨 위로 이동할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **앞뒤로 기울여 확대/축소**: 갤러리 및 인터넷 사용 시 한 면을 두 손가락으로 길게 누른 후 앞뒤로 천천히 기울이면 화면을 확대하거나 축소할 수 있습니다.
- **패닝하여 아이콘 이동**: 홈 화면이나 앱스 편집 화면에서 아이콘을 누른 채 제품을 좌우로 움직이면 해당 아이콘을 다른 페이지로 이동할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **패닝하여 이미지 탐색**: 특정 이미지 확인 화면에서 이미지를 확대한 후 화면을 누른 상태에서 제품을 상하좌우로 움직이면 해당 이미지의 확대 화면을 탐색할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **흔들어서 새로고침**: 블루투스를 켠 상태에서 제품을 좌우로 흔들면 주변에 연결할 수 있는 기기를 자동으로 검색할 수 있도록 설정/해제합니다. 이메일, 날씨 등의 실행 화면에서는 최신 데이터로 새로고침할 수도 있습니다.
- **뒤집어 음소거/일시 정지**: 전화 수신 중 또는 알람 및 미디어 파일 재생 중에 제품을 뒤집으면 소리 및 진동이 울리지 않도록 하거나 일시 정지할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **감도 설정**: 각 모션의 반응 속도를 조절합니다.
- **모션에 대해 알아보기**: 각 모션에 대한 사용 방법을 확인할 수 있습니다.

- 보정 중에 제품을 평평한 곳에 두세요. 보정 중에 제품을 움직이거나 진동이 울리면 제대로 보정되지 않을 수 있습니다.
- 기울임 또는 수평 이동 모션을 사용하거나 동작 인식 게임을 사용할 때 움직임이 부자연스럽거나 부정확하면 자이로스코프 보정을 실행해 보세요.

액세서리

제품의 액세서리와 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

- **도킹 소리**: 제품에 외부 스피커 기능을 지원하는 거치대(별매품)를 연결하거나 분리하는 경우 소리를 재생하도록 설정/해제합니다.
- **소리 출력 모드**: 제품에 외부 스피커 기능을 지원하는 거치대(별매품)를 연결한 경우 외부 스피커를 사용하도록 설정/해제합니다.
- **데스크 홈 화면 표시**: 제품에 외부 스피커 기능을 지원하는 거치대(별매품)를 연결한 경우 데스크 홈 화면을 표시하도록 설정/해제합니다.

날짜 및 시간

시간과 날짜를 표시하는 방법을 설정할 수 있습니다.

배터리가 완전히 방전되거나 제품에서 분리될 경우 날짜 및 시간이 재설정될 수 있습니다.

- **자동 날짜 및 시간**: 네트워크 망에서 제공하는 시간이 적용되도록 설정/해제합니다. 해제한 상태에서는 날짜, 시간 등을 수동으로 설정할 수 있습니다.
- **날짜 설정**: 현재 날짜를 수동으로 설정할 수 있습니다.
- **시간 설정**: 현재 시간을 수동으로 설정합니다.
- **자동 시간대**: 시간대를 이동할 때 네트워크 망에서 제공하는 시간이 적용되도록 설정/해제합니다. 해제한 상태에서는 표준 시간대를 수동으로 설정할 수 있습니다.
- **표준 시간대 선택**: 현재 위치한 도시의 표준 시간대를 선택합니다.
- **24시간 형식 사용**: 화면에 나타나는 시간을 24시간 형식으로 보여 주도록 설정/해제합니다.
- **날짜 형식 선택**: 날짜 표시 형식을 선택합니다.

접근성

접근성 서비스는 특정 장애를 가진 사용자들을 위해 제품에 표시되는 언어를 음성으로 읽어 주는 특별 기능입니다. 기기에 대한 접근성을 향상시키려면 다음 설정들을 변경한 후 사용하세요.

- **화면 자동 회전**: 가속도 센서를 이용해 쥐는 방향에 따라 화면 방향도 자동으로 회전하도록 설정/해제합니다.
- **화면 자동 꺼짐**: 제품을 사용하지 않을 때 화면의 조명이 자동으로 꺼지는 시간을 선택합니다.
- **자동으로 잠금**: 화면 조명이 자동으로 꺼진 후 잠금을 실행할 시간을 선택합니다.
- **비밀번호 말하기**: TalkBack 실행 시 비밀번호를 입력하면 입력한 번호가 무엇인지 들을 수 있도록 설정/해제합니다.
- **전화 수신/종료**: 전화를 수신하고 종료하는 방법을 설정합니다.
  - **전화를 받으려면 홈 버튼을 누르세요**: 전화 수신 시 홈 버튼을 눌러 전화를 받을 수 있도록 설정/해제합니다.
  - **음성으로 전화 수신**: 음성 명령으로 전화를 받을 수 있도록 설정/해제합니다.
  - **전원 버튼으로 통화 종료**: 전원 버튼을 눌러 통화를 종료할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **접근성 바로가기**: 전원 버튼을 길게 누르면 나타나는 디바이스 옵션 창에 접근성 바로가기 메뉴를 추가하도록 설정/해제합니다.
- **TalkBack**: 제품에 기본으로 제공되는 TalkBack 애플리케이션을 이용하여 화면에 나타나는 텍스트 또는 선택한 기능 등을 음성으로 읽어 주도록 설정할 수 있습니다.
- **글자 크기**: 화면에 표시되는 글자 크기를 조절합니다.
- **색상 반전**: 가시성을 향상시키기 위해 화면의 색상을 반전시키도록 설정/해제합니다.

- **음성으로 읽어주기**: 음성으로 읽어주기 기능에 관한 상세 환경을 설정할 수 있습니다.
  - **Google TTS(Text-to-speech) 엔진**: Google TTS에 설치된 언어를 확인할 수 있으며, 음성 데이터를 내려받을 수 있습니다.
  - **삼성 TTS**: 삼성 TTS에 설치된 언어를 확인할 수 있으며, 음성 톤, 굵기 등 발성 효과를 설정할 수 있습니다.
  - **읽는 속도**: 텍스트를 읽는 음성의 속도를 선택할 수 있습니다.
  - **예문 듣기**: 설정된 언어에 해당하는 예문을 음성으로 미리 들을 수 있습니다.
  - **운전 모드**: 운전 모드 설정 시 수신 전화, 메시지, 알림 내용 등에 대한 정보를 읽어 주도록 설정/해제합니다. 운전 모드 설정 시 음성으로 읽어 주도록 할 항목을 선택할 수 있습니다.
- **웹 접근성 향상**: 접근성 스크립트를 설치하여 웹 콘텐츠에 더 쉽게 접근할 수 있도록 Google 스크립트 설치를 허용/차단합니다.
- **소리 균형**: 양쪽 이어폰을 사용할 때 소리의 균형을 조절합니다.
- **모노 오디오**: 한쪽 이어폰만 사용해도 완전한 출력 음성을 들을 수 있는 모노 오디오를 사용하도록 설정/해제합니다.
- **모든 소리 끄기**: 통화 시 상대방의 음성을 포함한 모든 소리를 끄도록 설정/해제합니다.
- **화면 누름 시간**: 애플리케이션 아이콘이나 화면 등을 길게 누를 때, 길게 누른 것으로 인식할 시간을 선택합니다.

개발자 옵션

- **데스크톱 백업 비밀번호**: 데스크톱 백업 비밀번호를 설정하거나 변경할 수 있습니다.
- **켜진 상태로 유지**: 제품을 충전하는 동안 화면을 켜진 상태로 유지하도록 설정/해제합니다.
- **SD 카드 보호**: 권한이 있는 경우에만 외장 메모리 카드에 저장된 데이터를 볼 수 있도록 설정/해제합니다.
- **USB 디버깅**: USB 케이블이 연결된 경우 디버그 모드를 실행하도록 설정/해제합니다.
- **모의 위치 허용**: 모의 위치를 허용하도록 설정/해제합니다.
- **디버깅할 앱 선택**: 설치한 애플리케이션의 오류를 테스트하는 디버깅 실행 시 사용할 애플리케이션을 선택합니다.
- **디버거 연결 대기**: 디버거가 연결되어 실행 중일 경우 제품에서는 선택된 애플리케이션을 실행하지 않도록 설정/해제합니다.
- **터치 표시**: 화면에 터치 포인트가 표시되도록 설정/해제합니다.
- **포인터 위치 표시**: 화면을 겹쳐서 현재 터치 데이터를 표시하도록 설정/해제합니다.
- **레이아웃 범위 표시**: 경계선이나 여백 등이 보이도록 설정/해제합니다.
- **GPU 보기 업데이트 표시**: GPU가 업데이트되는 부분이 깜박이도록 설정/해제합니다.
- **화면 업데이트 표시**: 업데이트할 때 스크린 플래시 영역이 깜박이도록 설정/해제합니다.
- **창 애니메이션 배율**: 팝업 창을 열고 닫는 속도를 선택합니다.

- **전환 효과 애니메이션 배율**: 화면 전환 속도를 선택합니다.
- **Animator 길이 배율**: 팝업 창이 뜨는 시간을 선택합니다.
- **하드웨어 오버레이 사용 안 함**: 하드웨어의 오버레이를 사용하지 않고 항상 GPU를 사용하도록 설정/해제합니다.
- **GPU 렌더링 강제 실행**: 애플리케이션에서 2D 하드웨어 가속을 사용하도록 설정/해제합니다.
- **엄격 모드**: 애플리케이션이 메인 스레드에서 긴 작업을 수행하면 화면을 깜박이도록 설정/해제합니다.
- **CPU 사용량 표시**: 화면을 겹쳐서 현재 CPU 사용량을 표시하도록 설정/해제합니다.
- **프로필 GPU 렌더링**: GPU 렌더링 시간을 확인하도록 설정/해제합니다.
- **추적 사용**: 애플리케이션과 시스템 사용 내역을 추적할 수 있도록 설정합니다.
- **활동 보관 안 함**: 사용자가 활동 작업을 종료하면 모든 작업을 삭제하도록 설정/해제합니다.
- **백그라운드 프로세스 제한**: 백그라운드 프로세스 개수를 제한하거나 설정/해제합니다.
- **ANR 모두 표시**: 백그라운드 애플리케이션에 대해 애플리케이션이 응답하지 않을 때 알림 창을 표시하도록 설정/해제합니다.

디바이스 정보

제품에 대한 정보를 확인하거나 소프트웨어를 업데이트할 수 있습니다.

Google 설정

Google에서 제공하는 일부 서비스의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Google 설정**을 선택하세요.

부록

규격 및 특성

제품

사용 주파수 범위	LTE(Band 3 / Band 5) • 송신(TX): 1755 ~ 1765 MHz / 824 ~ 839 MHz • 수신(RX): 1850 ~ 1860 MHz / 869 ~ 884 MHz WCDMA(Band 1 / Band 2) • 송신(TX): 1922.8 ~ 1977.2 MHz / 1852.4 ~ 1907.6 MHz • 수신(RX): 2112.8 ~ 2167.2 MHz / 1932.4 ~ 1987.6 MHz GSM • 송신(TX): 880.2 ~ 914.8 MHz • 수신(RX): 925.2 ~ 959.8 MHz DCS • 송신(TX): 1710.2 ~ 1784.8 MHz • 수신(RX): 1805.2 ~ 1879.8 MHz US PCS • 송신(TX): 1850.2 ~ 1909.8 MHz • 수신(RX): 1930.2 ~ 1989.8 MHzz
주파수 정밀도	LTE: ±103.8 Hz 이내 WCDMA: ±200 Hz 이내 GSM: ±90 Hz 이내 DCS, US PCS: ±180 Hz 이내
외관(mm)	77.1(W) X 143.8(L) X 9.8(H)(최소 두께부 기준)
중량(±1 g)	표준형 배터리 장착 시 169 g
LCD 규격	127.3 mm / WVGA TFT LCD(480 X 800)
CPU	AP EXYNOS4412 / CP SHANNON222-POP-1
송신 출력	LTE(Band 3 / Band 5): 250 mW / 250mW WCDMA(Band 1 / Band 2): 300 mW / 250mW GSM: 2 W DCS, US PCS: 1 W
동작 온도	5 ℃ ~ 35 ℃
상대습도	0 % ~ 95 %

무선랜

사용 주파수 범위	2412 ~ 2472 MHz(802.11 b/g/n) 5180 ~ 5240, 5260 ~ 5320, 5500 ~ 5620, 5745 ~ 5805 MHz(802.11a/n)
송신 출력	1.25 mW, 2.5 mW, 5 mW, 10 mW
동작 온도	5 ℃ ~ 35 ℃
상대습도	0 % ~ 95 %

NFC

사용 주파수 범위	송수신: 13.5607 MHz
전계 강도	47.544 mV/m, 10 m 이하
동작 온도	5 ℃ ~ 35 ℃
상대습도	0 % ~ 95 %

블루투스

사용 주파수 범위	송수신: 2402 ~ 2480 MHz
모듈	LBEH5DKVMC-583
버전	4.0
무선 사용 거리	최대 40 m 이내(Class I 지원) 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	최대 0.2 mW(3.0), 0.127 mW(4.0)
동작 온도	5 ℃ ~ 35 ℃
상대습도	0 % ~ 95 %

제품의 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

English Quick Guide

Changing the display language

On the Applications screen, tap **환경설정** → **언어 및 입력** → **언어** → **English**.

Buttons

Buttons		Function
	Power	• Press and hold to turn the device on or off. • Press and hold for more than 7 seconds to reset the device if it has fatal errors or hang-ups, or freezes. • Press to lock or unlock the device. The device goes into lock mode when the touch screen turns off.
	Menu	• Tap to open a list of options available for the current screen. • Tap and hold on the Home screen to launch **Google** application.
	Home	• Press to return to the Home screen. • Press twice to launch **S Voice**. • Press and hold to open the list of recent applications.
	Back	• Tap to return to the previous screen.
	Volume	• Press to adjust the device volume.

Indicator icons

	No signal
	Signal strength
	Roaming(outside of normal service area)
	LTE network connected
	3G network connected
	Wi-Fi connected
	Bluetooth feature activated
	GPS activated
	Voice call comes in
	Missed call
	Connected to computer
	No MicroUSIM card
	New text or multimedia message
	Alarm activated
	Silent mode activated
	Vibration mode activated
	Flight mode activated
	Error occurred or caution required
	Battery power level

MicroUSIM 카드 및 PIN 오류가 나타나는 경우

문구	설명
USIM 카드가 인식되지 않습니다. 카드 장착 후 재부팅 해 주세요. 긴급통화는 가능합니다.	• MicroUSIM 카드를 설치하지 않았거나 잘못 설치한 경우일 수 있습니다. 12쪽을 참조하여 MicroUSIM 카드를 다시 설치하세요. • MicroUSIM 카드를 다시 설치해도 같은 메시지가 계속해서 나타난다면 불량 MicroUSIM 카드나 MONETA 카드 등을 설치한 경우일 수 있습니다. MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의해 MicroUSIM 카드를 다시 발급받으세요.
USIM 다운로드가 필요한 카드입니다. USIM 다운로드를 해 주세요.	• MicroUSIM 다운로드가 필요한 카드입니다. MicroUSIM 다운로드를 실행하세요. 이동통신 사업자에 문의해 서비스를 개통하세요.
USIM 다운로드 중입니다. 완료 전까지 절대 조작하지 마시고 기다려 주십시오. 완료되면 자동으로 꺼진 후 다시 켜집니다.	• 발급받은 MicroUSIM 카드를 처음 사용하는 경우 정보를 내려받는 데 시간이 걸릴 수 있습니다. 메시지가 바뀔 때까지 기다리세요.
비밀 번호(PIN)를 4~8자리 숫자로 입력해 주십시오.	• MicroUSIM 카드 잠금이 설정된 경우입니다. PIN 번호 (MicroUSIM 카드 비밀번호: 4~8자리 숫자)를 입력하세요. • 발급 시 초기 PIN 번호는 0000입니다.
비밀 번호(PIN)가 잘못 입력되었습니다. 추가 입력 기회는 2번입니다. 다시 확인하시고 입력해 주십시오.	• PIN 번호를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PIN 번호를 입력하세요. • PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력한 경우 PUK를 입력해야 하므로 각별히 주의하세요.
비밀 번호(PIN)가 3회 잘못 입력되었습니다. 해제코드(PUK)를 입력해 주시기 바랍니다. 해제코드를 10회 잘못 입력하면 USIM 카드가 영구 폐기됩니다.	• PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력하여 PUK를 입력해야 하는 경우입니다. MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의해 PUK를 입력하세요.
해제코드(PUK)가 1회 잘못 입력되었습니다. 남은 입력 기회는 9번입니다. 해제코드를 모르실 경우 즉시 대리점으로 방문해 주시기 바랍니다.	• PUK를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PUK를 입력하세요. • PUK를 10회 연속 잘못 입력하게 되면 더이상 MicroUSIM 카드를 사용할 수 없게 되므로, PUK를 모르는 경우 반드시 MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의하세요.
해제코드(PUK)가 10회 잘못 입력되어 USIM 카드를 더 이상 사용하실 수 없습니다. 새 USIM 카드를 구매하시기 바랍니다.	• PUK를 10회 연속 잘못 입력하여 MicroUSIM 카드를 더는 사용할 수 없게 된 경우입니다. MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에서 MicroUSIM 카드를 다시 구입해 사용하세요.

- PIN(Personal Identification Number) 번호란 MicroUSIM 카드에 저장되어 있는 정보를 보호하기 위한 비밀번호로 초기에는 0000으로 설정되어 있습니다.
- PUK(PIN Unblock) 코드란 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하여 MicroUSIM 카드를 사용할 수 없게 된 경우 MicroUSIM 카드를 초기화하는 해제 코드 여덟 자리 숫자로, MicroUSIM 카드 구매 시 제공됩니다. 만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 MicroUSIM 카드를 다시 구입해야 합니다. PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 통신사 대리점을 방문하여 코드를 초기화하세요.

서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

서비스를 요청하기 전에 먼저 사용 설명서를 읽고 다음과 같은 증상에 대해서는 문제를 해결해 보세요. 문제가 해결되지 않으면 1588-7285, 1588-3366으로 문의하세요. 다음 내용 중 일부 항목은 특정 제품에만 해당되는 내용일 수 있습니다.

제품의 전원을 켰을 때나 사용 중에 다음 항목을 입력하라는 메시지가 나타납니다.

- 비밀번호: 제품이 잠겨 있으므로 설정한 비밀번호를 입력해야 합니다.
- PIN: 제품을 처음 사용할 때나 PIN 잠금이 설정되어 있는 경우에는 MicroUSIM 카드와 함께 제공된 PIN을 입력해야 합니다. USIM 카드 잠금 메뉴를 사용해 이 기능을 끌 수 있습니다.
- PUK: PIN을 여러 번 잘못 입력하여 MicroUSIM 카드가 잠긴 경우에는 서비스 제공 사업자가 제공하는 PUK를 입력해야 합니다.

화면에 네트워크 및 서비스 오류 표시가 나타납니다.

- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요. 이동 중 전파 수신 상태에 따라 오류 표시가 반복해 나타날 수도 있습니다.
- 가입 후에 이용할 수 있는 서비스일 수 있습니다. 서비스 제공 사업자에 문의하세요.

제품이 켜지지 않습니다.

- 배터리가 모두 방전된 경우일 수 있습니다. 충분히 충전한 후 사용하세요.
- 배터리가 바르게 삽입되지 않은 경우일 수 있습니다. 배터리를 빼서 다시 삽입해 보세요.
- 충전 단자를 깨끗이 닦은 후 배터리를 다시 삽입해 보세요.

터치 화면 반응이 느리거나 잘못 인식됩니다.

- 시중에 판매되는 화면 보호 필름이나 액세서리를 부착하는 경우 터치 화면이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 장갑을 끼거나 손가락에 이물질이 묻은 상태 또는 손톱이나 볼펜 등으로 터치할 경우 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 화면에 습기가 많거나 물기가 있는 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 일시적인 소프트웨어 오류를 해결하려면 제품을 리셋하세요.
- 제품 소프트웨어가 최신 버전인지 확인하세요.
- 터치 화면이 긁혔거나 파손되었으면 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

제품 사용 중 버튼 입력이 되지 않거나 제품이 자주 멈추고 치명적인 오류가 생깁니다.

제품이 자꾸 멈추거나 느려지면 실행 중인 애플리케이션을 종료하거나 배터리를 빼서 다시 삽입한 후 전원을 켜 보세요. 제품이 동작하지 않고 아무 반응이 없으면, 전원 버튼을 8초 이상 정도 길게 눌러 리셋하세요.

이렇게 해도 증상이 해결되지 않으면, 디바이스 초기화를 실행하세요.

앱스 화면에서 **환경설정** → **백업 및 재설정** → **기본값 데이터 재설정** → **디바이스 초기화** → **모두 삭제**를 선택하세요. 제품 초기화 시 제품에 저장된 데이터가 삭제될 수 있습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.

위의 방법들을 시도해도 제대로 동작하지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

전화 수/발신이 되지 않습니다.

- 올바른 네트워크를 사용하였는지 확인하세요.
- 전화를 걸고자 하는 연락처가 차단 번호로 설정되어 있지 않은지 확인하세요.
- 연락처가 수신 차단되어 있지 않은지 확인하세요.

통화 중에 상대방이 내 목소리를 듣지 못합니다.

- 마이크가 가려져 있지 않은지 확인하세요.
- 마이크를 입 가까이에 대고 말하세요.
- 헤드셋을 사용할 경우, 제대로 연결되어 있는지 확인하세요.

통화 중에 음성이 울립니다.

음량 버튼을 눌러 소리 크기를 조절하거나 다른 장소로 이동하여 통화하세요.

통화/인터넷 접속이 자주 끊어지거나 통화 음질이 떨어집니다.

- 제품의 내장 안테나가 가려져 있지 않은지 확인하세요.
- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 연결이 끊어질 수 있습니다. 또는 기지국 상황에 따라 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.
- 이동 중에는 이동통신 사업자의 서버 시스템 사정에 따라 무선 인터넷 서비스가 중단될 수 있습니다.

배터리 아이콘이 비어 있는 상태로 나타납니다.

배터리 잔량이 부족합니다. 배터리를 충전하거나 교체하세요.

배터리 충전이 잘 안됩니다.(삼성 정품 충전기 기준)

- 충전기의 연결 상태를 확인해 보세요.
- 충전 단자에 이물질이 묻으면 전원이 꺼지거나 충전이 안될 수 있습니다. 이때는 충전 단자 부분을 깨끗이 청소한 다음 사용하세요.
- 특정 제품의 배터리는 사용자가 교체할 수 없습니다. 배터리에 문제가 있거나 교체해야 할 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

배터리 사용 시간(대기 시간)이 구입 시보다 짧아졌습니다.

- 충전한 배터리를 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용 시간이 짧아집니다.
- 제품에서 문자를 입력하거나 게임, 인터넷 등 부가 기능을 사용할 경우 배터리 소모량이 많아져 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.
- 배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 서서히 사용 시간이 짧아집니다.

제품에서 열이 납니다.

많은 전력을 필요로 하는 애플리케이션을 사용하거나 오랜 시간 동안 애플리케이션을 사용하면 열이 발생할 수 있습니다. 이 현상은 정상적인 것으로, 제품의 수명과 성능에는 영향을 주지 않습니다.

카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타납니다.

카메라를 실행하기 위해서는 제품의 메모리나 배터리 잔량이 충분해야 합니다. 카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타나면, 다음을 시도해 보세요.

- 배터리를 충전하거나 완전히 충전된 배터리로 교체하세요.
- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 메모리에 여유 공간을 확보하세요.
- 제품 전원을 다시 켜보세요. 이 방법들을 모두 시도해도 여전히 문제가 발생하면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

촬영한 사진 상태가 프리뷰 화면 상태보다 나쁩니다.

- 사진의 화질은 주변 환경의 영향에 민감하며, 촬영 기법에 따라 촬영 전 화면과 차이가 날 수 있습니다.
- 어두운 장소/야간/실내에서는 빛의 양이 부족하여 노이즈가 생기거나 초점이 맞지 않을 수 있습니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타납니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타나거나 파일이 재생되지 않으면, 다음을 시도해 보세요.

- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 메모리에 여유 공간을 확보하세요.
- 음악이 DRM(Digital Rights Management)으로 보호되고 있지 않은지 확인하세요. 만약 파일이 DRM 보호 파일이라면, 음악을 재생할 수 있는 라이선스나 인증키가 있는지 확인하세요.
- 제품이 해당 파일 형식을 지원하는지 확인하세요.
- 사진/동영상 재생은 기본적으로 해당 제품에서 촬영한 것만 지원합니다. 외부에서 가져온 사진/동영상은 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 제품에서는 이동통신 사업자 또는 그에 준하는 부가 서비스 업체에서 공식 제공하는 콘텐츠를 지원합니다. 그 외 인터넷을 통해 유포되는 콘텐츠(벨소리, 동영상, 배경 화면 등)는 재생되지 않을 수 있습니다.

다른 블루투스 기기가 검색되지 않습니다.

- 제품의 블루투스 기능이 켜져 있는지 확인하세요.
- 연결하려는 기기의 블루투스 기능이 켜져 있는지 확인하세요.
- 최대 블루투스 연결 범위(10 m) 이내에 내 제품과 연결하려는 기기가 있는지 확인하세요.

위의 방법들을 시도해도 문제가 해결되지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

제품을 컴퓨터에 연결해도 이동식 디스크가 인식되지 않습니다.

- 연결에 사용한 USB 케이블이 제품과 호환되는지 확인하세요.
- 컴퓨터에 올바른 드라이버를 설치했는지, 드라이버가 최신 버전인지 확인하세요.
- Windows 버전이 XP인 경우, Windows XP Service Pack 3 이상의 버전인지 확인하세요.
- 컴퓨터에 Samsung Kies가 설치되어 있는지, Windows Media Player 10 이상의 버전이 설치되어 있는지 확인하세요.

내 위치를 찾을 수 없습니다.

실내와 같은 GPS 음영 지역에서는 GPS 신호를 수신할 수 없습니다. 이와 같은 환경에서 내 위치를 검색하려면 **무선 네트워크 사용**을 설정하세요.

제품에 있는 데이터가 지워졌습니다.

제품 초기화나 고장 등으로 인해 데이터가 손상된 경우에 백업한 데이터가 없으면 복원할 수 없습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.(Samsung Kies 프로그램 이용 등) 제품에 저장된 데이터의 손실은 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

제품 외관에 틈이 있어요.

- 원활한 기구 동작을 위해 최소한의 유격은 필요합니다. 이 유격으로 인해 미세한 흔들림이 발생할 수 있습니다.
- 오래 사용하면 기구적인 마찰에 의해 유격이 처음 설계 시보다 커질 수 있습니다.

애니콜 A/S 예약 서비스

www.3366.co.kr 에서 서비스 센터 방문 시간을 예약할 수 있습니다.
(전화 예약 가능 1588-3366)

폐제품 올바른 분리 배출 방법

분리 배출 시 개인 정보가 유출되지 않도록 반드시 초기화하세요. 삼성 애니콜 직영점 또는 삼성전자 서비스 센터로 가져오시기 바랍니다. 수거된 폐제품은 재활용되며, 잔재물은 친환경적으로 처리됩니다.

한국 서비스 품질 우수 기업

지식경제부에서 소비자에 대한 서비스 품질이 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.

제품 A/S 관련 문의

A/S 문의 시에는 제품 모델명,
고장 상태, 연락처를 알려 주세요.

애니콜 제품 A/S
1588-7285

삼성전자 서비스 센터
1588-3366

고객 불편 상담
02-541-3000
080-022-3000

SK Telecom 고객문의처

가입 문의 / 개통 문의 / 이용 요금 / 분실 습득 /
주소 변경 / 부가 서비스 / 사서함 비밀번호

고객센터
1599-0011 (유료)
제품에서 114 (무료)

국제로밍
1599-2011 (유료)

미납관리센터
1599-0500 (유료)

T map 내비게이션
1600-5110 (유료)
제품에서 1522 (무료)

인터넷
www.tworld.co.kr

삼성전자

www.samsung.com/sec

2014/02 Rev.1.1